

## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>	Kliniken Südostbayern AG	<b>Baustelle:</b> 227126
<b>Auftrag :</b>	227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg	<b>Bearbeiter:</b>
		<b>Datum:</b> 27.03.2023 <b>Seite:</b> 1

Pos.-Nr.	Pos.-Text					Einheit
Blatt	REB	Messtext	FN	Berechnung	Faktor	Ergebnis
<b>01.01.000 Baustelleneinrichtung</b>						
<b>01.01.001 Baustelleneinrichtung aufbauen</b>						psch
1	0001A0		91	1,00	1,000	1,000
<b>Summe Position :</b>						<b>1,000</b>

<b>01.01.002 Vorhalten Baustelleneinrichtung</b>							StWo
1	0001A5			07.03.2022 - 12.03.2022			
1	0001B0		91	1,00	1,000		1,000
1	0001B5			14.03.2022 - 18.03.2022			
1	0001C0		91	1,00	1,000		1,000
1	0001C5			21.03.2022 - 25.03.2022			
1	0001D0		91	1,00	1,000		1,000
1	0001D5			28.03.2022-31.03.2022			
1	0001E0		91	1,00	1,000		1,000
1	0001E5			13.04.2022-22.03.2022			
1	0001F0		91	1,00	1,000		1,000
1	0001F5			25.04.2022-29.04.2022			
1	0001G0		91	1,00	1,000		1,000
1	0001G5			02.05.2022-06.05.2022			
1	0001H0		91	1,00	1,000		1,000
1	0001H5			09.05.2022-13.05.2022			
1	0001I0		91	1,00	1,000		1,000
1	0001I5			16.05.2022-20.05.2022			
1	0001J0		91	1,00	1,000		1,000
1	0001J5			23.05.2022-25.05.2022			
1	0001K0		91	1,00	1,000		1,000
1	0001K5			30.05.2022-03.06.2022			
1	0001L0		91	1,00	1,000		1,000
1	0001L5			13.06.2022-14.06.2022			
1	0001M0		91	1,00	1,000		1,000
1	0001M5			27.06.2022-01.07.2022			
1	0001N0		91	1,00	1,000		1,000
1	0001N5			18.07.2022-22.07.2022			
1	0001O0		91	1,00	1,000		1,000

## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>	Kliniken Südostbayern AG	<b>Baustelle:</b> 227126
<b>Auftrag :</b>	227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg	<b>Bearbeiter:</b>
		<b>Datum:</b> 27.03.2023 <b>Seite:</b> 2

Pos.-Nr.		Pos.-Text			Einheit	
Blatt	REB	Messtext	FN	Berechnung	Faktor	Ergebnis
1	0001O5			25.07.2022-29.07.2022		
1	0001P0		91	1,00	1,000	1,000
1	0001P5			01.08.2022-07.08.2022		
1	0001Q0		91	1,00	1,000	1,000
1	0001Q5			08.08.2022-17.08.2022		
1	0001R0		91	1,00	1,000	1,000
Summe Position :						17,000

<b>01.01.003</b>		Baustelleneinrichtung räumen			psch
2	0002B0	91	1,00	1,000	1,000
<b>Summe Position :</b>					<b>1,000</b>

<b>01.01.004</b>		Absperrung, Sicherung und Beleuchtung			psch
2	0002B5	91	1,00	1,000	1,000
<b>Summe Position :</b>					<b>1,000</b>

<b>01.01.005</b>		Vermessungs- und Markierarbeiten			psch
2	0002C0	91	1,00	1,000	1,000
<b>Summe Position :</b>					<b>1,000</b>

<b>01.01.006</b>		Bauzaun Fertigelemente/Gitterelemente			m
2	0002C5		14.03.22 aufstellen		
2	0002D0	91	101,50	1,000	101,500
<b>Summe Position :</b>					<b>101,500</b>

<b>01.01.007</b>		Bauzaun Fertigelemente (Gitterzaun) umsetzen			m
2	0002D5		Bauzaun umsetzen Schacht 8		
2	0002E0	91	28,00	1,000	28,000
2	0002E5		Bauzaun umsetzen Schacht 9		
2	0002F0	91	15,00	1,000	15,000
2	0002F5		Bauzaun umsetzen bereich Schacht 9		
2	0002G0	91	24,00	1,000	24,000
2	0002G5		Bereich Schacht 9		
2	0002H0	91	30,00	1,000	30,000
2	0002H5		Bereich Schacht 9		
2	0002I0	91	27,00	1,000	27,000



## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>	Kliniken Südostbayern AG	<b>Baustelle:</b> 227126
<b>Auftrag :</b>	227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg	<b>Bearbeiter:</b>
		<b>Datum:</b> 27.03.2023 <b>Seite:</b> 3

Pos.-Nr.		Pos.-Text			Einheit	
Blatt	REB	Messtext	FN	Berechnung	Faktor	Ergebnis
2	0002I5			Von Schacht 9 bis Hausanschluss		
2	0002J0		91	27,00	1,000	27,000
2	0002J5			Von Schacht 9 bis Hausanschluss		
2	0002K0		91	15,00	1,000	15,000
2	0002K5			Haupteingang		
2	0002L0		91	30,00	1,000	30,000
2	0002Y5			05.08.22 Asphaltieren		
2	0002Z0		91	101,50	1,000	101,500
2	0002Z5			Zum Verwaltungsgebäude		
3	0003J0		91	33,00	1,000	33,000
Summe Position :						330,500

<b>01.01.008</b>	Vorhaltung und Wartung Bauzaun aus Gitterelementen				mWo
3	0003H5		Aufmaß wie Pos 01.01.002 17 Woche		
3	0003I0	91	17,00*101,50	1,000	1.725,500
<b>Summe Position :</b>					<b>1.725,500</b>

<b>01.01.009</b>	Bauzaun Fertigelemente (Gitterzaun) räumen				m
3	0003A0		Gleiche Masse wie Pos 01.01.06		
3	0003A5	91	101,50	1,000	101,500
<b>Summe Position :</b>					<b>101,500</b>

<b>01.01.010</b>	Beschilderung, Aufschrift individuell				St
3	0003B0		VZ 357, 250, 1028, Abschperrschranke WL		
3	0003B5	91	4,00	1,000	4,000
<b>Summe Position :</b>					<b>4,000</b>

<b>01.01.012</b>	Zuschlag Rohrleitungsbau Wirtschaftshofzufahrt				psch
3	0003C0	91	1,00	1,000	1,000
<b>Summe Position :</b>					<b>1,000</b>

<b>01.01.013</b>	Zuschlag Gasleitungsbau Feuerwehrumfahrung mit Fuß				psch
3	0003I5	91	1,000	1,000	1,000
<b>Summe Position :</b>					<b>1,000</b>

<b>01.02.000</b>	Abbrucharbeiten Oberflächen				
------------------	-----------------------------	--	--	--	--

## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>	Kliniken Südostbayern AG	<b>Baustelle:</b> 227126
<b>Auftrag :</b>	227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg	<b>Bearbeiter:</b>
		<b>Datum:</b> 27.03.2023 <b>Seite:</b> 4

Pos.-Nr.	Pos.-Text					Einheit
Blatt	REB	Messtext	FN	Berechnung	Faktor	Ergebnis
<b>01.02.001</b> Asphaltdecke schneiden, Dicke bis 18cm						m
29	0029A0	Gasleitun	91	69,50*2,00	1,000	139,000
29	0029A5	Bauzufahr	91	28,60*2,00	1,000	57,200
29	0029B0	Lt. Plan	91	89,27	1,000	89,270
29	0029B5	Fläche 3	91	6,25+6,35	1,000	12,600
29	0029C0	Fläche 4	91	1,47+1,49	1,000	2,960
29	0029C5	Fläche 2	91	11,69	1,000	11,690
<b>Summe Position :</b>						<b>312,720</b>

<b>01.02.002</b> Asphaltbelag abbrehen, Dicke bis 18cm,						m2
29	0029D0	Lt. Plan	91	698,86	1,000	698,860
29	0029D5	Lt.Pl. F2	91	83,66	1,000	83,660
29	0029E0	F2	91	14,07	1,000	14,070
29	0029E5	F3	91	9,12	1,000	9,120
29	0029F0	F4	91	1,85	1,000	1,850
<b>Summe Position :</b>						<b>807,560</b>

<b>01.02.005</b> Betonsteinpfl. D -12 cm ausbauen, lagern						m2
32	0032A0			Siehe Bilder		
32	0032A5		91	11,10*2,30	1,000	25,530
32	0032B0		91	4,00*0,90	1,000	3,600
32	0032B5		91	5,00*1,20	1,000	6,000
<b>Summe Position :</b>						<b>35,130</b>

<b>01.02.006</b> Hochbord Granit abbrehen und lagern						m
32	0032C0			Siehe Bilder		
32	0032C5		91	8,50	1,000	8,500
<b>Summe Position :</b>						<b>8,500</b>

<b>01.02.007</b> Tiefbord Granit abbrehen und lagern						m
33	0033D5	Siehe B.	91	26,00+22,00	1,000	48,000
<b>Summe Position :</b>						<b>48,000</b>

<b>01.02.008</b> Einzeiler Granitgroßstein 15/17 abbrehen, lagern						m
32	0032D0	Siehe B.	91	4,00+2,00+8,30+1,60	1,000	15,900



## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>		Kliniken Südostbayern AG				<b>Baustelle:</b> 227126	
<b>Auftrag :</b>		227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg				<b>Bearbeiter:</b>	
						<b>Datum:</b> 27.03.2023 <b>Seite:</b> 5	
<b>Pos.-Nr.</b>		<b>Pos.-Text</b>					<b>Einheit</b>
<b>Blatt</b>	<b>REB</b>	<b>Messtext</b>	<b>FN</b>	<b>Berechnung</b>	<b>Faktor</b>	<b>Ergebnis</b>	
<b>Summe Position :</b>							<b>15,900</b>
<b>01.02.009</b>		Betonbordstein abbrechen und lagern					<b>m</b>
32	0032D5	Siehe B.	91	2,50+4,80+4,00+2,00	1,000	13,300	
<b>Summe Position :</b>							<b>13,300</b>
<b>01.02.010</b>		Findlinge ausbauen und lagern					<b>St</b>
32	0032E0		91	8,00	1,000	8,000	
<b>Summe Position :</b>							<b>8,000</b>
<b>01.02.011</b>		Findlinge ausbauen und lagern					<b>St</b>
32	0032E5		91	8,00	1,000	8,000	
<b>Summe Position :</b>							<b>8,000</b>
<b>01.02.012</b>		Verkehrsschilder abbrechen und lagern					<b>St</b>
32	0032F0		91	1,00	1,000	1,000	
<b>Summe Position :</b>							<b>1,000</b>
<b>01.02.013</b>		Bodendecke und Krautschicht abräumen					<b>m2</b>
33	0033A0		91	13,40*3,00	1,000	40,200	
<b>Summe Position :</b>							<b>40,200</b>
<b>01.02.014</b>		Zulage pflanzliche Bodendecke abräumen, Handarbeit					<b>m2</b>
33	0033A5		91	4,00*3,00	1,000	12,000	
<b>Summe Position :</b>							<b>12,000</b>
<b>01.02.015</b>		Solitärsträucher, -200 cm roden					<b>St</b>
33	0033B0		91	5,00	1,000	5,000	
<b>Summe Position :</b>							<b>5,000</b>
<b>01.02.016</b>		Gelände freim. 'Sträucher' abschn.Wurzel					<b>m2</b>
33	0033B5		91	13,40*3,00	1,000	40,200	
33	0033C0		91	4,00*2,00	1,000	8,000	
<b>Summe Position :</b>							<b>48,200</b>
<b>01.02.017</b>		Zulage Böschungen					<b>m2</b>
33	0033C5		91	13,40*3,00*0,50	1,000	20,100	

## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>	Kliniken Südostbayern AG	<b>Baustelle:</b> 227126
<b>Auftrag :</b>	227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg	<b>Bearbeiter:</b>
		<b>Datum:</b> 27.03.2023 <b>Seite:</b> 6

Pos.-Nr.	Pos.-Text				Einheit
Blatt	REB	Messtext	FN	Berechnung	Ergebnis
33	0033D0		91	4,00*2,00*0,50	4,000
Summe Position :					24,100

<b>01.02.018</b>		Abbruch Fundamente aus Beton bis 0,5m3				m3
33	0033E0	Siehe B.	91	6,00	1,000	6,000
Summe Position :						6,000

<b>01.02.024</b>		Kunststoffrohr DN 100 bis 300 ausbauen, entsorgen				m
34	0034A0	3.6.22	91	15,00	1,000	15,000
Summe Position :						15,000

<b>01.02.025</b>		Kunststoffleerrohre DN 100 bis DN 200 rückbauen				m
18	0018B5		91	6,000	1,000	6,000
Summe Position :						6,000

<b>01.02.026</b>		Rohrleitung Guss DN 250-350, ausbauen, entsorgen				m
21	0021D5			altesgasleitung bis Gasstation		
21	0021E0		91	10,00	1,000	10,000
Summe Position :						10,000

<b>01.02.028</b>		Kunststoffkabel 1,5 - 2,5 mm2 rückbauen				m
9	0009G0			17.05.22 beim BT1 Anschluss		
9	0009G5		91	3,0*10,00	1,000	30,000
Summe Position :						30,000

<b>01.02.031</b>		Abbruch Stb-Schacht 100x100x80 in Betrieb, entsorg				St
18	0018C0	Scha. 2	91	1,000	1,000	1,000
18	0018C5	Scha. 4	91	1,000	1,000	1,000
Summe Position :						2,000

<b>01.03.000</b>		Erdarbeiten				
<b>01.03.001</b>		Suchschlitz, seitlich lagern, wieder verfüllen				m3
17	0017H5			Suchschlitz am medienkanal		
17	0017I0		91	1,22*1,00*1,66	1,000	2,025
17	0017I5			20 kV alt		
17	0017J0		91	1,80*0,60*1,00	1,000	1,080



## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>	Kliniken Südostbayern AG	<b>Baustelle:</b> 227126
<b>Auftrag :</b>	227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg	<b>Bearbeiter:</b>
		<b>Datum:</b> 27.03.2023 <b>Seite:</b> 7

Pos.-Nr.		Pos.-Text				Einheit
Blatt	REB	Messtext	FN	Berechnung	Faktor	Ergebnis
17	0017J5			Holz/Kabel in Aushub -Suchen -alte Bt. sicherung		
17	0017K0		91	2,00*1,40*3,00	1,000	8,400
17	0017K5			Medienkanal		
17	0017L0		91	2,00*0,80*0,70	1,000	1,120
17	0017L5			Löschwasser leitungstrasse		
17	0017M0		91	1,50*0,80*0,90	1,000	1,080
17	0017M5			20 kVolt		
17	0017N0		91	1,50*0,80*1,10	1,000	1,320
17	0017N5			2* Gasleitung Bauzufahrt		
17	0017O0		91	2,00*0,80*0,90	1,000	1,440
17	0017O5			Suchschlitz Gasstation zur vorbereitung Gas um Schluss		
17	0017P0		91	2,00*0,80*1,20	1,000	1,920
<b>Summe Position :</b>						<b>18,385</b>

01.03.002		Oberboden abtragen, 10-40cm				m3
34	0034A5			Siehe Lt. Plan beim Sch. 5		
34	0034B0		91	23,91*0,20	1,000	4,782
34	0034B5	Verwaltu.	91	13,40*3,00*0,20	1,000	8,040
34	0034C0	Verwalt.	91	4,00*3,00*0,20	1,000	2,400
<b>Summe Position :</b>						<b>15,222</b>

01.03.004		Kabelgrabenaushub, T bis 1,3 m, B bis 1,0 m				m3
4	0004K5			Von Schacht 2 bis 3		
4	0004L0		91	26,96*1,30*1,00	1,000	35,048
4	0004L5			Von Schacht 3 bis 4		
4	0004M0		91	13,93*1,30*1,00	1,000	18,109
4	0004M5			Von Schacht 3 bis 6		
4	0004N0		91	40,28*1,30*1,00	1,000	52,364
4	0004N5			Von Schacht 6 bis 7		
4	0004O0		91	10,02*1,30*1,00	1,000	13,026
4	0004O5			Schach 5		
4	0004P0		91	(10,38+1,00)*1,30*1,00	1,000	14,794
4	0004P5			Von Schacht 5 bis bestands Leitung		
4	0004Q0		91	6,70*1,30*1,00	1,000	8,710

## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>	Kliniken Südostbayern AG	<b>Baustelle:</b> 227126
<b>Auftrag :</b>	227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg	<b>Bearbeiter:</b>
		<b>Datum:</b> 27.03.2023 <b>Seite:</b> 8

Pos.-Nr.	Pos.-Text	Einheit
Blatt	REB	Messtext
FN	Berechnung	Faktor
Summe Position :		Ergebnis

<b>01.03.005</b>	Kabelgrabenaushub, T bis 1,3 m, B bis 1,5 m		m3
4	0004F0		Von Schacht 7-10
4	0004F5	91	22,68*1,50*1,20
			1,000
			40,824
<b>Summe Position :</b>			<b>40,824</b>

<b>01.03.006</b>	Kabelgrabenaushub, T bis 1,8 m, B bis 2,2 m		m3
4	0004G5		Von Schacht 7-8
4	0004H0	91	27,41*1,80*2,20
			1,000
			108,544
4	0004H5		Von Schacht 8-9
4	0004I0	91	23,06*1,80*2,20
			1,000
			91,318
4	0004I5		Von Schacht 9- BT1
4	0004J0	91	19,60*1,80*2,20
			1,000
			77,616
<b>Summe Position :</b>			<b>277,477</b>

<b>01.03.007</b>	Kabelgrabenaushub, T bis 2,5 m, B bis 2,2 m		m3
4	0004J5		8 Medienkanal
4	0004K0	91	1,46*2,50*2,20
			1,000
			8,030
<b>Summe Position :</b>			<b>8,030</b>

<b>01.03.008</b>	Kabelgrabenaushub, T bis 1,3 m, B bis 1,0 m		m3
6	0006A0		Schacht 9-Verwaltungsgebäude
6	0006A5	91	24,14*1,30*1,00
			1,000
			31,382
6	0006B0		Von Schacht 11- Gebäude
6	0006B5	91	7,69*1,00*0,80
			1,000
			6,152
6	0006C0		Von Schacht 4
6	0006C5	91	16,40*1,00*0,80
			1,000
			13,120
6	0006I0		Von Schacht 11-Gebäude
6	0006I5	91	1,70*1,30*1,00
			1,000
			2,210
<b>Summe Position :</b>			<b>52,864</b>

<b>01.03.009</b>	Rohrgrabenaushub, T bis 1,0 m, B bis 0,8 m		m3
11	0011C0	91	126,05*1,30*1,00
			1,000
			163,865
<b>Summe Position :</b>			<b>163,865</b>



## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>	Kliniken Südostbayern AG	<b>Baustelle:</b> 227126
<b>Auftrag :</b>	227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg	<b>Bearbeiter:</b>
		<b>Datum:</b> 27.03.2023 <b>Seite:</b> 9

Pos.-Nr.	Pos.-Text	Einheit
Blatt	REB Messtext FN Berechnung Faktor	Ergebnis
<b>01.03.010</b>	Schachtaushub, T bis 1,5 m, B bis 1,5 m, L bis 1,5	m3
11	0011C5	Schächte 2, 3, 4, 6, 11,5
11	0011D0	91 (1,50*1,50*1,50)*6,00 1,000 20,250
11	0011E5	Schächte 2,4 freigelegt um herum
11	0011F0	91 (1,50*1,00+1,50*1,00)*0,80 1,000 2,400
<b>Summe Position :</b>		<b>22,650</b>

<b>01.03.011</b>	Schachtaushub, T bis 1,9 m, B bis 1,8 m, L bis 1,8	m3
11	0011D5 Scha. 10	91 1,90*1,80*1,80 1,000 6,156
<b>Summe Position :</b>		<b>6,156</b>

<b>01.03.012</b>	Schachtaushub, T bis 3,5 m, B bis 4,0 m, L bis 5,0	m3
5	0005A0	Schacht 8 , 9
5	0005A5	91 (3,50*4,00*5,00)*2,00 1,000 140,000
5	0005R5	beim Abscheider
5	0005S0	91 4,0*3,0*1,50 1,000 18,000
5	0005S5	Schacht 7 freigelegt
5	0005T0	91 (4,40*1,00+2,40*0,50)*1,20 1,000 6,720
<b>Summe Position :</b>		<b>164,720</b>

<b>01.03.013</b>	Zulage Freilegen Bestandsschacht in Betrieb	St
5	0005B0	Schachte 2, 4
5	0005B5	91 2,00 1,000 2,000
5	0005R0 Abscheide	91 2,00 1,000 2,000
<b>Summe Position :</b>		<b>4,000</b>

<b>01.03.014</b>	Zulage K.Grabenaushub entl. Bestandleitungen in Be	m
5	0005C0	Zw. Schachte 2-4
5	0005C5	91 26,96+13,93 1,000 40,890
<b>Summe Position :</b>		<b>40,890</b>

<b>01.03.015</b>	Zulage K.Grabenaushub entl. Bestandleitungen in Be	m
5	0005D0	Zw. Schachte 7-10
5	0005D5	91 22,68 1,000 22,680
<b>Summe Position :</b>		<b>22,680</b>

## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>	Kliniken Südostbayern AG	<b>Baustelle:</b> 227126
<b>Auftrag :</b>	227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg	<b>Bearbeiter:</b>
		<b>Datum:</b> 27.03.2023 <b>Seite:</b> 10

Pos.-Nr.	Pos.-Text				Einheit
Blatt	REB	Messtext	FN	Berechnung	Ergebnis
01.03.016 Zulage Aushub von Hand					m <sup>3</sup>
7	0007K0			Graben für Etage	
7	0007K5		91	1,50*0,50*1,50	1,125
7	0007L0	WL.	91	0,70*0,80*0,60	0,336
7	0007L5	Laternek.	91	1,00*0,80*0,60	0,480
7	0007M0	Strom	91	1,00*0,80*0,60	0,480
7	0007M5	Schutzro.	91	1,00*0,80*0,60	0,480
7	0007N0	Kabel	91	0,90*0,80*0,50	0,360
7	0007N5	Rohr	91	2,00*0,80*0,90	1,440
7	0007O0	Kabel	91	2,00*0,50*0,50	0,500
7	0007O5	Rohr	91	2,20*0,50*0,60	0,660
7	0007P0	alte kabel	91	0,50*0,50*0,20	0,050
7	0007P5	Gasleitu.	91	1,50*0,50*0,60	0,450
7	0007Q0	Kabel	91	1,00*0,80*0,30	0,240
7	0007Q5	Strom	91	2,00*0,50*0,40	0,400
7	0007R0	Fernwärme	91	1,00*0,50*0,40	0,200
7	0007R5	Schutzro.	91	1,00*1,20*0,50	0,600
7	0007S0	Kabel	91	1,00*0,50*0,40	0,200
7	0007S5	Gasleitu.	91	1,00*1,00*0,50	0,500
7	0007T0	Kabel	91	1,00*0,90*0,30	0,270
7	0007T5	Schutzro.	91	2,00*0,50*0,50	0,500
7	0007U0	Betonfon.	91	(1,00*0,50*0,50)*2,00	0,500
7	0007U5	Kabel	91	1,50*0,50*0,50	0,375
7	0007V0	Erdungsp.	91	1,00*0,50*0,60	0,300
7	0007V5	Anschluss	91	1,50*0,50*1,50	1,125
7	0007W0	Verwaltu.	91	1,00*1,00*0,40	0,400
<b>Summe Position :</b>					<b>11,971</b>

01.03.017 Zulage Planieren der Rohrgrabensohle					m <sup>2</sup>
8	0008A0	Scha. 2-3	91	26,96*1,00	26,960
8	0008A5	Scha.3-4	91	13,93*1,00	13,930
8	0008B0	Scha.3-6	91	40,28*1,00	40,280
8	0008B5	Scha.6-7	91	10,02*1,00	10,020
8	0008C0	Scha.7-10	91	22,68*1,20	27,216



## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>	Kliniken Südostbayern AG	<b>Baustelle:</b> 227126
<b>Auftrag :</b>	227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg	<b>Bearbeiter:</b>
		<b>Datum:</b> 27.03.2023 <b>Seite:</b> 11

Pos.-Nr.		Pos.-Text				Einheit	
Blatt	REB	Messtext	FN	Berechnung	Faktor	Ergebnis	
8	0008C5	Scha.7-8	91	27,41*2,20	1,000	60,302	
8	0008D0	Scha.8-9	91	23,06*2,20	1,000	50,732	
8	0008D5	Scha.9-Bt	91	19,60*2,20	1,000	43,120	
8	0008E0	Scha. 8-M	91	1,46*2,20	1,000	3,212	
8	0008E5	Scha.9-11	91	24,14*1,00	1,000	24,140	
8	0008F0	Scha.11-V	91	7,69*0,80	1,000	6,152	
8	0008F5	Scha. 4 -	91	15,89*0,80	1,000	12,712	
8	0008G0	Scha.5	91	10,38*1,00	1,000	10,380	
8	0008G5	Gasleitun	91	126,05*0,80	1,000	100,840	
8	0008H0	Scha.11-G	91	1,70*1,00	1,000	1,700	
<b>Summe Position :</b>						<b>431,696</b>	

01.03.018		Sauberkeitsschicht Revisionsschächte				m2	
17	0017A0			Schacht 2			
17	0017A5		91	1,30*1,30	1,000	1,690	
17	0017B0			Schächte 3, 4, 6			
17	0017B5		91	(1,30*1,30)*3,00	1,000	5,070	
17	0017C0			Schacht 10, 5			
17	0017C5		91	(1,30*1,30)*2,00	1,000	3,380	
17	0017D0			Schacht 11			
17	0017D5		91	1,30*1,30	1,000	1,690	
17	0017E0			Schacht 7			
17	0017E5		91	4,50*2,50	1,000	11,250	
17	0017F0			Schacht 8			
17	0017F5		91	3,50*2,50	1,000	8,750	
17	0017G0			Schacht 9			
17	0017G5		91	3,50*2,50	1,000	8,750	
<b>Summe Position :</b>						<b>40,580</b>	

01.03.020		Kreuzung aus Gasleitung und Kabelschutzrohre				St	
5	0005E0			WL querung			
5	0005E5		91	1,00	1,000	1,000	
5	0005F0			Laternenkabel			
5	0005F5		91	2,00	1,000	2,000	
5	0005G0		91	3,00	1,000	3,000	

## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>	Kliniken Südostbayern AG	<b>Baustelle:</b> 227126
<b>Auftrag :</b>	227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg	<b>Bearbeiter:</b>
		<b>Datum:</b> 27.03.2023 <b>Seite:</b> 12

Pos.-Nr.		Pos.-Text			Einheit
Blatt	REB	Messtext	FN	Berechnung	
5	0005G5			Oberflächlich	
5	0005H0		91	3,00	3,000
5	0005H5			Querung Strom	
5	0005I0			Schutzrohr	
5	0005I5		91	4,00	4,000
5	0005J0			Kabel	
5	0005J5		91	5,00	5,000
5	0005K0			Rohrfreilegt	
5	0005K5		91	4,00	4,000
5	0005L0			Kabelfreilegt	
5	0005L5		91	1,00	1,000
5	0005M0			Rohrfreilegt	
5	0005M5		91	1,00	1,000
5	0005N0			alte kabel	
5	0005N5		91	1,00	1,000
5	0005O0			Gasleitung	
5	0005O5		91	1,00	1,000
5	0005P0			Kabelfreilegt	
5	0005P5		91	1,00	1,000
5	0005Q0			Strom bei Anschluss	
5	0005Q5		91	3,00	3,000
7	0007A0			Querung fernwärme	
7	0007A5		91	1,00	1,000
7	0007B0			Querung Schutzrohre	
7	0007B5		91	6,00	6,000
7	0007C0			Querung Kabeltrasse	
7	0007C5		91	1,00	1,000
7	0007D0			Gasleitung freigelegt	
7	0007D5		91	1,00	1,000
7	0007E0			Kabel	
7	0007E5		91	2,00	2,000
7	0007F0			Schutzrohr	
7	0007F5		91	1,00	1,000
7	0007G0			Kabel	



## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>	Kliniken Südostbayern AG	<b>Baustelle:</b> 227126
<b>Auftrag :</b>	227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg	<b>Bearbeiter:</b>
		<b>Datum:</b> 27.03.2023 <b>Seite:</b> 13

Pos.-Nr.		Pos.-Text			Einheit	
Blatt	REB	Messtext	FN	Berechnung	Faktor	Ergebnis
7	0007G5		91	1,00	1,000	1,000
7	0007H0			Schutzrohr		
7	0007H5		91	3,00	1,000	3,000
7	0007I0			Kabelfreilegt		
7	0007I5		91	3,00	1,000	3,000
7	0007J0			Betonfundament		
7	0007J5		91	2,00	1,000	2,000
<b>Summe Position :</b>						<b>51,000</b>

01.03.021		Transport der Haufwerke auf Baufeld zur Wiederverf				m3
30	0030A0			Leitungen 2,3,4,5,6,7		
30	0030A5		91	142-(109,27*0,50*1,00)	1,000	87,365
30	0030B0			Leitungen 7,10		
30	0030B5		91	40,820-(22,68*0,50*1,20)	1,000	27,212
30	0030C0			Leitungen 7,8,9,BT1		
30	0030C5		91	277,478-(70,07*0,80*2,20)	1,000	154,155
30	0030D0			Leitungen Medienkanal		
30	0030D5		91	8,03-(1,46*0,50*2,20)	1,000	6,424
30	0030E0			Leitungen 9,11,4,Verwaltungsgebäude		
30	0030E5		91	52,864-(49,93*0,50*1,00)	1,000	27,899
30	0030F0			Gasleitung		
30	0030F5		91	163,870-(126,05*0,50*1,00)	1,000	100,845
30	0030G0			Schächte		
30	0030G5		91	22,650-(1,20*1,20*0,78)*6,00	1,000	15,911
30	0030H0		91	6,16-(1,20*1,20*1,28)	1,000	4,317
30	0030H5		91	164,720-(3,40*2,40*2,74)*2,00	1,000	120,003
<b>Summe Position :</b>						<b>544,131</b>

01.03.022		Kies-/Sandbettung+Überdeckung R-Paket 3x1				m
6	0006D0			Schacht 3-6		
6	0006D5		91	40,28	1,000	40,280
6	0006E0			Schacht 6-7		
6	0006E5		91	10,02	1,000	10,020
6	0006F0			Schacht 5		
6	0006F5		91	10,38+1,00	1,000	11,380

## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>	Kliniken Südostbayern AG	<b>Baustelle:</b> 227126
<b>Auftrag :</b>	227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg	<b>Bearbeiter:</b>
		<b>Datum:</b> 27.03.2023 <b>Seite:</b> 14

Pos.-Nr.	Pos.-Text	Einheit
Blatt	REB	Messtext
FN	Berechnung	Faktor
Ergebnis		
6	0006J0	Von Schacht 11-Gebäude
6	0006J5	91 1,70
		1,000
		1,700
<b>Summe Position :</b>		<b>63,380</b>

<b>01.03.023</b>		Kies-/Sandbettung+Überdeckung R-Paket 3x1 +2	m
6	0006G0	Schacht 2-4	
6	0006G5	91 26,96+13,93	
		1,000	40,890
<b>Summe Position :</b>			<b>40,890</b>

<b>01.03.024</b>		Kies-/Sandbettung+Überdeckung R-Paket 5x1	m
6	0006H0	Schacht 7-10	
6	0006H5	91 22,68	
		1,000	22,680
<b>Summe Position :</b>			<b>22,680</b>

<b>01.03.025</b>		Kies-/Sandbettung+Überdeckung R-Paket 6x3	m
9	0009A0	Scha.7-8	91 27,41
			1,000
			27,410
9	0009A5	Scha.8-9	91 23,06
			1,000
			23,060
9	0009B0	Scha.9-Bt	91 19,60
			1,000
			19,600
<b>Summe Position :</b>			<b>70,070</b>

<b>01.03.026</b>		Kies-/Sandbettung+Überdeckung R-Paket 6x1	m
9	0009B5	Scha.8-M	91 1,46
			1,000
			1,460
<b>Summe Position :</b>			<b>1,460</b>

<b>01.03.027</b>		Kies-/Sandbettung+Überdeckung R-Paket 2x2	m
9	0009C5	Scha.9-V	91 24,21
			1,000
			24,210
9	0009F0	Von Schacht 2 an bestands Leitung	
9	0009F5	91 6,70	
			1,000
			6,700
<b>Summe Position :</b>			<b>30,910</b>

<b>01.03.028</b>		Sandummantelung für erdverlegtes Kabel	m
21	0021D0	Siehe Lt.	91 19,57+23,06+31,24
			1,000
			73,870
<b>Summe Position :</b>			<b>73,870</b>

<b>01.03.029</b>		Sandummantelung für Rohre bis DN 180	m
9	0009D0	Von Sch.4	91 16,40
			1,000
			16,400
9	0009D5	Sch.11-G.	91 7,69
			1,000
			7,690



## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>	Kliniken Südostbayern AG	<b>Baustelle:</b> 227126
<b>Auftrag :</b>	227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg	<b>Bearbeiter:</b>
		<b>Datum:</b> 27.03.2023 <b>Seite:</b> 15

Pos.-Nr.	Pos.-Text	Einheit
Blatt	REB Messtext FN Berechnung Faktor	Ergebnis
9	0009E0 Scha.6-10 91 18,93 1,000	18,930
9	0009E5 Scha.6 91 20,83 1,000	20,830
9	0009H0 Gasleitun 91 126,05 1,000	126,050
<b>Summe Position :</b>		<b>189,900</b>

<b>01.03.030</b>	Sandbettung Kerosintank mind 20cm, H=2,0 m	psch
17	0017H0 91 1,00 1,000	1,000
<b>Summe Position :</b>		<b>1,000</b>

<b>01.04.000</b>	Zwischenlagerung und Entsorgung	
<b>01.04.001</b>	Auflegen und Abkippen auf Zwischenlager des AN	m3
31	0031A0 Schächte	
31	0031A5 Medienkanal	
31	0031B0 Leitungen 9,11,4,Verwaltungsgebäude	
31	0031B5 Leitungen 7-10	
31	0031C0 Leitungen 7,8,9,BT1	
31	0031C5 Leitungen 2,3,4,5,6,7	
31	0031D0 Gasleitung	
31	0031D5 91 70,07*0,80*2,20 1,000	123,323
31	0031E0 91 49,93*0,50*1,00 1,000	24,965
31	0031E5 91 3,40*2,40*2,74*2,00 1,000	44,717
31	0031F0 91 22,68*0,50*1,20 1,000	13,608
31	0031F5 91 126,05*0,50*1,00 1,000	63,025
31	0031G0 91 109,27*0,50*1,00 1,000	54,635
31	0031G5 91 1,46*0,50*2,20 1,000	1,606
31	0031H0 91 1,20*1,20*1,28 1,000	1,843
31	0031H5 91 1,20*1,20*0,78*6,00 1,000	6,739
<b>Summe Position :</b>		<b>334,461</b>

<b>01.04.002</b>	Zwischenlager des AN einrichten	psch
23	0023A0 91 1,000 1,000	1,000
<b>Summe Position :</b>		<b>1,000</b>

<b>01.04.003</b>	Zwischenlager des AN betreiben	Wo
23	0023A5 7.3.22bis 27.11.22	

## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>	Kliniken Südostbayern AG	<b>Baustelle:</b>	227126
<b>Auftrag :</b>	227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg	<b>Bearbeiter:</b>	
		<b>Datum:</b>	27.03.2023
		<b>Seite:</b>	16

Pos.-Nr.	Pos.-Text	Einheit
Blatt	REB	Messtext
FN	Berechnung	Faktor
Ergebnis		
23	0023B0	91
34,00		1,000
34,000		
<b>Summe Position :</b>		<b>34,000</b>

<b>01.04.004</b>	Abdecken von Halden	m2
23	0023B5	91
20,00*10,00		1,000
200,000		
<b>Summe Position :</b>		<b>200,000</b>

<b>01.04.005</b>	Zulage Personal	St
23	0023C0	14.3.22
91	9,50	1,000
9,500		
23	0023C5	28.4.22
91	5,00	1,000
5,000		
23	0023D0	3.5.22
91	2,00	1,000
2,000		
23	0023D5	5.5.22
91	9,00	1,000
9,000		
23	0023E0	12.5.22
91	4,00	1,000
4,000		
23	0023E5	11.5.22
91	5,00	1,000
5,000		
23	0023F0	19.5.22
91	4,50	1,000
4,500		
23	0023F5	23.5.22
91	2,00	1,000
2,000		
<b>Summe Position :</b>		<b>41,000</b>

<b>01.04.006</b>	Haufwerke Z0 entsorgen	t
31	0031P0	91
334,480*2,25-(74,30+13,50)		1,000
664,780		
<b>Summe Position :</b>		<b>664,780</b>

<b>01.04.007</b>	Haufwerk Z1.1 entsorgen	t
31	0031O0	Lt. Lieferscheine
31	0031O5	0218
91	6,00*2,25	1,000
13,500		
<b>Summe Position :</b>		<b>13,500</b>

<b>01.04.011</b>	Haufwerk DKI entsorgen	t
31	0031I0	91
74,30		1,000
74,300		
31	0031I5	Siehe Lt. Lieferscheine
<b>Summe Position :</b>		<b>74,300</b>

<b>01.05.000</b>	Bestandseinführung, Kernbohrarbeiten	
<b>01.05.001</b>	Sondierungsbohrung für Kernbohrung	St
19	0019E0	BT1
91	5,00*3,00	1,000
15,000		
19	0019E5	BT1
91	1,00*3,00	1,000
3,000		



## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>	Kliniken Südostbayern AG	<b>Baustelle:</b> 227126
<b>Auftrag :</b>	227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg	<b>Bearbeiter:</b>
		<b>Datum:</b> 27.03.2023 <b>Seite:</b> 17

Pos.-Nr.	Pos.-Text				Einheit
Blatt	REB	Messtext	FN	Berechnung	Ergebnis
19	0019F0	Medienk.	91	1,00*3,00	3,000
19	0019F5	Medienk.	91	1,00*3,00	3,000
19	0019G0	BT15	91	1,00*1,00	1,000
<b>Summe Position :</b>					<b>25,000</b>

<b>01.05.002</b> Kernbohrung Stb.-Wand, DN50-<DN150, 25-40 cm, Ger						cm
19	0019G5	BT1	91	1,00*40,00	1,000	40,000
19	0019H0	Verwaltun	91	1,00*35,00	1,000	35,000
<b>Summe Position :</b>						<b>75,000</b>

<b>01.05.003</b> Kernbohrung Stb.-Wand, DN150-<DN300, 25-40 cm, Ge						cm
19	0019H5	BT1	91	5,00*3,00*40,00	1,000	600,000
19	0019I0	BT1	91	1,00*3,00*40,00	1,000	120,000
19	0019I5	Verwaltun	91	3,00*35,00	1,000	105,000
19	0019J0	BT8 Gasle	91	1,00*56,00	1,000	56,000
19	0019J5	Medienkan	91	6,00*25,00	1,000	150,000
<b>Summe Position :</b>						<b>1.031,000</b>

<b>01.05.005</b> Zulage Kernbohrung Bewehrung >16 mm						cm
20	0020A0	BT1	91	36,00*2,00	1,000	72,000
20	0020A5	BT8 Gas	91	10,00	1,000	10,000
20	0020B0	Medienkan	91	24,00*1,00	1,000	24,000
<b>Summe Position :</b>						<b>106,000</b>

<b>01.05.006</b> Absaugen Bohrwasser, auf besondere Anordnung						Std
20	0020B5	Medienkan	91	4,50	1,000	4,500
20	0020C0		91	1,50	1,000	1,500
20	0020C5			Gasleitung aus Keller		
20	0020D0	Verwaltun	91	2,50	1,000	2,500
<b>Summe Position :</b>						<b>8,500</b>

<b>01.05.007</b> Besondere Schutzmaßnahmen, Arbeitsleistung						Std
20	0020D5	Medienkan	91	5,00	1,000	5,000
20	0020E0	Gasleitun	91	1,000	1,000	1,000
20	0020E5	Verwaltun	91	3,50	1,000	3,500

## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>	Kliniken Südostbayern AG	<b>Baustelle:</b> 227126
<b>Auftrag :</b>	227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg	<b>Bearbeiter:</b>
		<b>Datum:</b> 27.03.2023 <b>Seite:</b> 18
<b>Pos.-Nr.</b>	<b>Pos.-Text</b>	<b>Einheit</b>
<b>Blatt</b>	<b>REB</b>	<b>Messtext</b>
	<b>FN</b>	<b>Berechnung</b>
		<b>Faktor</b>
<b>Summe Position :</b>		<b>Ergebnis</b>

<b>01.05.010</b>		<b>Freilegen Bestands-Außenwand</b>		<b>m2</b>	
21	0021A0	BT8	91	1,50*2,00	3,000
21	0021A5	Verwaltun	91	1,00*1,50	1,500
21	0021B0	BT1	91	1,50*2,00	3,000
21	0021B5	Medienkan	91	1,50*1,00	1,500
<b>Summe Position :</b>					<b>9,000</b>

<b>01.05.011</b>		<b>Wiedermontage Perimeterdämmung, Schutzziegel, Schu</b>		<b>m2</b>	
21	0021C0		91	9,00	9,000
21	0021C5			Gleiche Masse wie Pos 01.05.010	
<b>Summe Position :</b>					<b>9,000</b>

<b>01.06.000</b>		<b>Wiederherstellen Oberfläche</b>			
<b>01.06.001</b>		<b>frostsich.Kies Platz-/Wegefläche, Kies AN</b>		<b>m3</b>	
27	0027A0			Lt. lieferscheine 27949	
27	0027A5		91	13,90/1,80	7,722
27	0027B0	15862	91	14,70/1,80	8,167
27	0027B5	1296	91	8,95/1,80	4,972
27	0027C0	1292	91	17,35/1,80	9,639
27	0027C5	1293	91	18,45/1,80	10,250
27	0027D0	1280	91	19,40/1,80	10,778
27	0027D5	1277	91	18,95/1,80	10,528
27	0027E0	1281	91	18,45/1,80	10,250
27	0027E5	1262	91	14,55/1,80	8,083
27	0027H0			Abscheider Schächte Aufgefüllt	
27	0027H5		91	2,0*(1,20*1,20*1,50)	4,320
<b>Summe Position :</b>					<b>84,709</b>

<b>01.06.002</b>		<b>frostsich.Kies Platz-/Wegefläche Kies zwischengel.</b>		<b>m3</b>	
27	0027F0	29.3.22	91	9,000	9,000
27	0027F5	30.3.22	91	9,000	9,000
27	0027G0	9.5.22	91	9,000	9,000
27	0027G5	18.5.22	91	4,000	4,000



## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>	Kliniken Südostbayern AG	<b>Baustelle:</b> 227126
<b>Auftrag :</b>	227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg	<b>Bearbeiter:</b>
		<b>Datum:</b> 27.03.2023 <b>Seite:</b> 19

Pos.-Nr.	Pos.-Text	Einheit
Blatt	REB	Messtext
FN	Berechnung	Faktor
Summe Position :		Ergebnis

<b>01.06.003</b>	Bordsteine setzen Prof. B6 12/25/100 cm	m
34	0034C5 Siehe B.	91
	8,50+2,50+4,80+2,00+4,00	1,000
<b>Summe Position :</b>		<b>21,800</b>

<b>01.06.005</b>	Granitsteinpflaster 15/17 als Einzeiler	m
34	0034D0 Siehe B.	91
	8,30+4,00+2,00	1,000
<b>Summe Position :</b>		<b>14,300</b>

<b>01.06.006</b>	Betonsteinpflaster wieder herstellen	m2
34	0034D5 Siehe B.	91
	11,10*2,30	1,000
<b>Summe Position :</b>		<b>25,530</b>

<b>01.06.007</b>	ATDS AC 16 TD 10cm B 50/70 Fahrbahn	m2
28	0028A0	
	ein teil von Fläche siehe Lt. Plan	
28	0028A5	91
	348,860	1,000
<b>Summe Position :</b>		<b>348,860</b>

<b>01.06.008</b>	Zulage für Schächte, Asphaltdeckschicht	St
28	0028B0 Sch. rund	91
	4,00	1,000
28	0028B5 Viereckig	91
	5,00	1,000
<b>Summe Position :</b>		<b>9,000</b>

<b>01.06.009</b>	Zulage für lineare Einbauten, Asphalttragdeckschicht	m
28	0028C0 Lt. Plan	91
	294,25+1,40+1,23	1,000
<b>Summe Position :</b>		<b>296,880</b>

<b>01.06.010</b>	Zulage für Straßeneinläufe, Asphalttragdeckschicht	St
28	0028D0	91
	2,00	1,000
28	0028E5	91
	3,00	1,000
<b>Summe Position :</b>		<b>5,000</b>

<b>01.06.011</b>	Fugen mit Dichtungsband bzw. Heißvergußmasse herst	m
28	0028F0 Fahrbahn	91
	6,30	1,000
28	0028F5 Sch.5	91
	6,35+6,25+1,49+1,47	1,000
28	0028G0 Gasleitun	91
	2,00*3,80	1,000

## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>	Kliniken Südostbayern AG	<b>Baustelle:</b> 227126
<b>Auftrag :</b>	227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg	<b>Bearbeiter:</b>
		<b>Datum:</b> 27.03.2023 <b>Seite:</b> 20

Pos.-Nr.	Pos.-Text				Einheit
Blatt	REB	Messtext	FN	Berechnung	Ergebnis
28	0028G5	Fahrbahn	91	2,00*3,70	7,400
<b>Summe Position :</b>					<b>36,860</b>

<b>01.06.013</b>		Wiedereinbau Findlinge im Böschungsbereich				St
34	0034E0		91	8,00	1,000	8,000
<b>Summe Position :</b>						<b>8,000</b>

<b>01.06.014</b>		Wiedereinbau Findlinge 30x30x30cm				St
34	0034E5		91	8,00	1,000	8,000
<b>Summe Position :</b>						<b>8,000</b>

<b>01.07.000</b>		Stundenlohnarbeiten, Sonstiges				
<b>01.07.001</b>		Bauvorarbeiter (BG II)				Std
107	0107A0		91	2,00+1,00	1,000	3,000
108	0108A5		91	3,50+5,00+5,00+2,00	1,000	15,500
110	0110C0		91	5,00	1,000	5,000
111	0111A0		91	17,00+4,00	1,000	21,000
<b>Summe Position :</b>						<b>44,500</b>

<b>01.07.002</b>		Facharbeiter Abbrucharbeiten				Std
101	0101A0	18.05.22	91	1,00+1,00+0,50	1,000	2,500
102	0102A0	12.05.22	91	1,00+1,00	1,000	2,000
104	0104A0	02.05.22	91	1,00+1,00	1,000	2,000
106	0106A5	11.05.22	91	1,50+1,50	1,000	3,000
114	0114A0	19.5.22	91	2,00	1,000	2,000
115	0115A5	23.05.22	91	1,00	1,000	1,000
121	0121A5	27.06.22	91	1,00	1,000	1,000
122	0122A5	25.07.22	91	1,00+2,00	1,000	3,000
123	0123A0	11.8.22	91	5,00+5,00	1,000	10,000
<b>Summe Position :</b>						<b>26,500</b>

<b>01.07.004</b>		Facharbeiter Erdbauarbeiten				Std
103	0103A5	04.05.22	91	1,00+1,00	1,000	2,000
109	0109A5	29.3.22	91	3,00+3,00	1,000	6,000
112	0112A0	17.3.22	91	1,00	1,000	1,000



## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>	Kliniken Südostbayern AG	<b>Baustelle:</b>	227126
<b>Auftrag :</b>	227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg	<b>Bearbeiter:</b>	
		<b>Datum:</b>	27.03.2023
		<b>Seite:</b>	21

Pos.-Nr.	Pos.-Text					Einheit
Blatt	REB	Messtext	FN	Berechnung	Faktor	Ergebnis
117	0117A5	31.05.22	91	7,00+7,00	1,000	14,000
118	0118B0	01.06.22	91	2,00+2,00+2,00	1,000	6,000
120	0120A5	03.06.22	91	2,50+2,50+2,50	1,000	7,500
<b>Summe Position :</b>						<b>36,500</b>

<b>01.07.006</b>		Facharbeiter Landschaftsgärtner					Std
105	0105A0	26.04.22	91	1,00+1,00	1,000	2,000	
116	0116A5	24.05.22	91	1,50	1,000	1,500	
<b>Summe Position :</b>							<b>3,500</b>

<b>01.07.007</b>		Umbauarbeiten Bauzaun					Std
119	0119A5	01.06.22	91	3,00+3,00+3,00	1,000	9,000	
<b>Summe Position :</b>							<b>9,000</b>

<b>01.07.008</b>		LKW bis 7,5 to, mit Bedienung					Std
113	0113A0	18.05.22	91	0,50	1,000	0,500	
121	0121B0	27.06.22	91	3,00	1,000	3,000	
<b>Summe Position :</b>							<b>3,500</b>

<b>01.07.009</b>		Bagger, bis 1,0 m3 Schaufel, mit Bedienung					Std
103	0103A0	04.05.22	91	1,00	1,000	1,000	
104	0104A5	2.5.22	91	1,00	1,000	1,000	
105	0105B5	29.03.22	91	3,00	1,000	3,000	
106	0106A0	11.05.22	91	1,50	1,000	1,500	
108	0108A0	15.3.22	91	3,00	1,000	3,000	
109	0109A0	29.3.22	91	3,00	1,000	3,000	
116	0116A0	24.05.22	91	1,50	1,000	1,500	
117	0117A0	31.05.22	91	7,00	1,000	7,000	
118	0118A5	01.06.22	91	2,00	1,000	2,000	
119	0119A0	01.06.22	91	2,00	1,000	2,000	
120	0120A0	03.06.22	91	2,50	1,000	2,500	
121	0121A0	27.06.22	91	1,00	1,000	1,000	
122	0122A0	25.07.22	91	0,50	1,000	0,500	
<b>Summe Position :</b>							<b>29,000</b>

<b>01.07.017</b>		Kombi					Std
------------------	--	-------	--	--	--	--	-----

## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>	Kliniken Südostbayern AG	<b>Baustelle:</b>	227126
<b>Auftrag :</b>	227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg	<b>Bearbeiter:</b>	
		<b>Datum:</b>	27.03.2023 <b>Seite:</b> 22

Pos.-Nr.	Pos.-Text				Einheit
Blatt	REB	Messtext	FN	Berechnung	Ergebnis
101	0101C0	18.5.22	91	0,50	0,500
103	0103F0	4.5.22	91	1,00	1,000
108	0108B0	15.3.22	91	1,50	1,500
123	0123A5	11.8.22	91	1,00	1,000
<b>Summe Position :</b>					<b>4,000</b>

<b>01.07.025</b>		Rohr KG 2000 DN 100				m
101	0101A5	18.05.22	91	2,00	2,000	
103	0103D0	04.05.22	91	1,00	1,000	
<b>Summe Position :</b>						<b>3,000</b>

<b>01.07.026</b>		KG 2000 PP-Überschiebmuffe KGU DN 100 Grün				St
101	0101B0	18.05.22	91	1,00	1,000	
102	0102B0	12.05.22	91	1,00	1,000	
103	0103C5	04.05.22	91	2,00	2,000	
<b>Summe Position :</b>						<b>4,000</b>

<b>01.07.027</b>		KG 2000 PP-Bogen KGB DN 100/30° Grün				St
103	0103C0	04.05.22	91	2,00	2,000	
<b>Summe Position :</b>						<b>2,000</b>

<b>01.07.028</b>		KG 2000 PP-Bogen KGB DN 100 /15° Grün				St
103	0103B5	04.05.22	91	2,00	2,000	
<b>Summe Position :</b>						<b>2,000</b>

<b>01.07.029</b>		KG 2000 PP-Überschiebmuffe KGU DN 150 Grün				St
103	0103D5	04.05.22	91	2,00	2,000	
<b>Summe Position :</b>						<b>2,000</b>

<b>01.07.030</b>		KG 2000 PP-Rohr KGEM DN 150 Grün				m
103	0103E0	04.05.22	91	1,00	1,000	
<b>Summe Position :</b>						<b>1,000</b>

<b>01.07.031</b>		Motor-/ Elektroflex				St
101	0101B5	18.05.22	91	0,20	0,200	
102	0102B5	12.05.22	91	0,20	0,200	
103	0103E5	04.05.22	91	0,50	0,500	



## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>		Kliniken Südostbayern AG			<b>Baustelle:</b> 227126	
<b>Auftrag :</b>		227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg			<b>Bearbeiter:</b>	
					<b>Datum:</b> 27.03.2023 <b>Seite:</b> 23	
Pos.-Nr.		Pos.-Text				Einheit
Blatt	REB	Messtext	FN	Berechnung	Faktor	Ergebnis
120	0120B0	03.06.22	91	0,50	1,000	0,500
122	0122B0	25.07.22	91	1,00	1,000	1,000
<b>Summe Position :</b>						<b>2,400</b>
<b>01.07.032</b> Betonplatten 60/40/5 Schwarz						St
108	0108B5	15.3.22	91	6,00	1,000	6,000
<b>Summe Position :</b>						<b>6,000</b>
<b>01.07.033</b> Fixzement, 15 kg/Eimer						ST
102	0102C0	12.5.22	91	1,00	1,000	1,000
122	0122B5	25.07.22	91	1,50	1,000	1,500
123	0123B0	11.8.22	91	2,00	1,000	2,000
<b>Summe Position :</b>						<b>4,500</b>
<b>01.07.034</b> Ausgleichsring 45/6 SSK						ST
102	0102C5	12.5.22	91	1,00	1,000	1,000
<b>Summe Position :</b>						<b>1,000</b>
<b>01.07.035</b> Brunnenschaum						ST
114	0114A5	19.5.22	91	4,00	1,000	4,000
<b>Summe Position :</b>						<b>4,000</b>
<b>01.07.036</b> Deckel KG 2000 DN 100						ST
115	0115A0	23.05.22	91	3,00	1,000	3,000
<b>Summe Position :</b>						<b>3,000</b>
<b>01.07.037</b> Übergang 125/100						ST
118	0118A0	01.06.22	91	2,00	1,000	2,000
<b>Summe Position :</b>						<b>2,000</b>
<b>02.01.000</b> Gasleitung						
<b>02.01.001</b> Gasrohr OD 180						m
10	0010A0		91	126,05	1,000	126,050
<b>Summe Position :</b>						<b>126,050</b>
<b>02.01.002</b> Vorschweissbund PE100 SDR11 d180, langer Stutzen						St

## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>		Kliniken Südostbayern AG				<b>Baustelle:</b> 227126	
<b>Auftrag :</b>		227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg				<b>Bearbeiter:</b>	
						<b>Datum:</b> 27.03.2023 <b>Seite:</b> 24	
<b>Pos.-Nr.</b>		<b>Pos.-Text</b>					<b>Einheit</b>
<b>Blatt</b>	<b>REB</b>	<b>Messtext</b>	<b>FN</b>	<b>Berechnung</b>	<b>Faktor</b>	<b>Ergebnis</b>	
10	0010A5		91	1,00	1,000	1,000	
<b>Summe Position :</b>							<b>1,000</b>
<b>02.01.003</b>		Losflansch PP-V für Stumpfschweiss-Systeme metrisch					<b>St</b>
10	0010B0		91	1,00	1,000	1,000	
<b>Summe Position :</b>							<b>1,000</b>
<b>02.01.004</b>		Profil-Flanschdichtung metrisch					<b>St</b>
10	0010B5		91	1,00	1,000	1,000	
<b>Summe Position :</b>							<b>1,000</b>
<b>02.01.005</b>		Schweiß Muffen					<b>St</b>
10	0010C0		91	8,00	1,000	8,000	
<b>Summe Position :</b>							<b>8,000</b>
<b>02.01.006</b>		PE100 Stumpfschweißfittings					<b>St</b>
10	0010C5		91	3,00	1,000	3,000	
<b>Summe Position :</b>							<b>3,000</b>
<b>02.01.007</b>		PE100 Stumpfschweißfittings					<b>St</b>
10	0010D0	45°	91	8,00	1,000	8,000	
10	0010D5	11°	91	3,00	1,000	3,000	
<b>Summe Position :</b>							<b>11,000</b>
<b>02.01.008</b>		Gashauseinführung starr Typ HSB					<b>St</b>
11	0011E0		91	1,00	1,000	1,000	
<b>Summe Position :</b>							<b>1,000</b>
<b>02.01.009</b>		Rohr markieren Gasltg Trassenwarnband Beschriftung					<b>m</b>
11	0011A0			Gleiche Masse wie Pos 02.01.001			
11	0011A5		91	126,050	1,000	126,050	
<b>Summe Position :</b>							<b>126,050</b>
<b>02.01.010</b>		Anschluss an Rohrltg Gas Stahl schwarz AD 168,3mm					<b>St</b>
11	0011B0		91	1,00	1,000	1,000	
<b>Summe Position :</b>							<b>1,000</b>



## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>	Kliniken Südostbayern AG	<b>Baustelle:</b>	227126
<b>Auftrag :</b>	227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg	<b>Bearbeiter:</b>	
		<b>Datum:</b>	27.03.2023 <b>Seite:</b> 25

Pos.-Nr.	Pos.-Text				Einheit
Blatt	REB	Messtext	FN	Berechnung	Ergebnis
02.01.011 Blindflansch PN16 Stahl DN150					St
11	0011B5		91	2,00	2,000
Summe Position :					2,000

02.02.000 Schmutzwasser					
02.02.001 Abscheider Beton Vol.3-4m3 abbrechen 15kN/m3 Gerät					St
18	0018A0		91	1,00	1,000
Summe Position :					1,000

02.02.002 Tank/Behälter entleeren reinigen 2000-5000l Stärke					St
18	0018A5		91	2,00	2,000
Summe Position :					2,000

02.02.003 Verschluss herstellen Abwasser-Grundltg DN150					St
18	0018B0		91	2,00	2,000
Summe Position :					2,000

02.03.000 ELT					
02.03.001 Kabelzugschacht 2 BT15 Ost liefern					St
12	0012A0		91	1,00	1,000
Summe Position :					1,000

02.03.002 Kabelzugschacht 2 BT15 Ost versetzen					St
12	0012A5		91	1,00	1,000
Summe Position :					1,000

02.03.003 Kabelzugschacht 2 BT15 Ost Mehraufwand					St
12	0012B0		91	1,00	1,000
12	0012D5	Scha. 3	91	1,00	1,000
Summe Position :					2,000

02.03.004 Kabelzugschacht 3 BT15 Nord-Ost liefern					St
12	0012B5		91	1,00	1,000
Summe Position :					1,000

02.03.005 Kabelzugschacht 3 BT15 Nord-Ost versetzen					St
---	--	--	--	--	----

## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>	Kliniken Südostbayern AG	<b>Baustelle:</b> 227126
<b>Auftrag :</b>	227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg	<b>Bearbeiter:</b>
		<b>Datum:</b> 27.03.2023 <b>Seite:</b> 26

Pos.-Nr.	Pos.-Text	Einheit
Blatt	REB	Messtext
FN	Berechnung	Faktor
Ergebnis		
12	0012C0	91
	1,00	1,000
		1,000
Summe Position :		1,000

<b>02.03.006</b>	Kabelzugschacht 4 BT15 Nord liefern	St
12	0012C5	91
	1,00	1,000
		1,000
Summe Position :		1,000

<b>02.03.007</b>	Kabelzugschacht 4 BT15 Nord versetzen	St
12	0012D0	91
	1,00	1,000
		1,000
Summe Position :		1,000

<b>02.03.008</b>	Kabelzugschacht 4 BT15 Nord Mehraufwand	St
13	0013A0	91
	1,000	1,000
		1,000
Summe Position :		1,000

<b>02.03.009</b>	Kabelzugschacht 5 Klinikzufahrt liefern	St
13	0013A5	91
	1,000	1,000
		1,000
Summe Position :		1,000

<b>02.03.010</b>	Kabelzugschacht 5 Klinikzufahrt versetzen	St
13	0013B0	91
	1,000	1,000
		1,000
Summe Position :		1,000

<b>02.03.011</b>	Kabelzugschacht 5 Klinikzufahrt Mehraufwand	St
13	0013B5	91
	1,000	1,000
		1,000
Summe Position :		1,000

<b>02.03.012</b>	Kabelzugschacht 6 BT15 Nord-West liefern	St
13	0013C0	91
	1,000	1,000
		1,000
Summe Position :		1,000

<b>02.03.013</b>	Kabelzugschacht 6 BT15 Nord-West versetzen	St
13	0013C5	91
	1,00	1,000
		1,000
Summe Position :		1,000

<b>02.03.014</b>	Kabelzugschacht 8 BT09 Nord liefern	St
13	0013D0	91
	1,000	1,000
		1,000



## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>		Kliniken Südostbayern AG				<b>Baustelle:</b> 227126	
<b>Auftrag :</b>		227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg				<b>Bearbeiter:</b>	
						<b>Datum:</b> 27.03.2023 <b>Seite:</b> 27	
<b>Pos.-Nr.</b>		<b>Pos.-Text</b>					<b>Einheit</b>
<b>Blatt</b>	<b>REB</b>	<b>Messtext</b>	<b>FN</b>	<b>Berechnung</b>	<b>Faktor</b>	<b>Ergebnis</b>	
<b>Summe Position :</b>							<b>1,000</b>
<b>02.03.015</b>		Kabelzugschacht 8 BT09 Nord versetzen					<b>St</b>
13	0013D5		91	1,000	1,000	1,000	
<b>Summe Position :</b>							<b>1,000</b>
<b>02.03.016</b>		Kabelzugschacht 9 BT01 Nord-Ost liefern					<b>St</b>
14	0014A0		91	1,000	1,000	1,000	
<b>Summe Position :</b>							<b>1,000</b>
<b>02.03.017</b>		Kabelzugschacht 9 BT01 Nord-Ost versetzen					<b>St</b>
14	0014A5		91	1,000	1,000	1,000	
<b>Summe Position :</b>							<b>1,000</b>
<b>02.03.018</b>		Kabelzugschacht 10 Parkhauszugang liefern					<b>St</b>
14	0014B0		91	1,000	1,000	1,000	
<b>Summe Position :</b>							<b>1,000</b>
<b>02.03.019</b>		Kabelzugschacht 10 Parkhauszugang versetzen					<b>St</b>
14	0014B5		91	1,000	1,000	1,000	
<b>Summe Position :</b>							<b>1,000</b>
<b>02.03.020</b>		Kabelzugschacht 11 BT22 Süd-Ost liefern					<b>St</b>
14	0014C0		91	1,000	1,000	1,000	
<b>Summe Position :</b>							<b>1,000</b>
<b>02.03.021</b>		Kabelzugschacht 11 BT22 Süd-Ost versetzen					<b>St</b>
14	0014C5		91	1,000	1,000	1,000	
<b>Summe Position :</b>							<b>1,000</b>
<b>02.03.022</b>		Öffnen und Schließen Schachtdeckel 80x80 Beton					<b>St</b>
14	0014D0		91	2,000	1,000	2,000	
<b>Summe Position :</b>							<b>2,000</b>
<b>02.03.023</b>		Kabelschutzrohr DN125					<b>m</b>
15	0015E5			8 Medienkanal			
15	0015F0		91	1,80+1,17+1,14	1,000	4,110	

## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>	Kliniken Südostbayern AG	<b>Baustelle:</b> 227126
<b>Auftrag :</b>	227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg	<b>Bearbeiter:</b>
		<b>Datum:</b> 27.03.2023 <b>Seite:</b> 28

Pos.-Nr.		Pos.-Text				Einheit	
Blatt	REB	Messtext	FN	Berechnung	Faktor	Ergebnis	
15	0015F5			Von Schacht 2 bis 3			
15	0015G0		91	3,00*26,96	1,000	80,880	
15	0015G5			Von Schacht 3 bis 4			
15	0015H0		91	3,00*13,93	1,000	41,790	
15	0015H5			Von Schacht 3 bis 6			
15	0015I0		91	3,00*40,28	1,000	120,840	
15	0015I5			Von Schacht 6 bis 7			
15	0015J0		91	3,00*10,02	1,000	30,060	
15	0015J5			Von Schacht 7 bis 8			
15	0015K0		91	(1,00*27,42)*3,00	1,000	82,260	
15	0015K5			Von Schacht 8 bis 9			
15	0015L0		91	(1,00*23,06)*3,00	1,000	69,180	
15	0015L5			Von Schacht 9 bis 11			
15	0015M0		91	3,00*24,14	1,000	72,420	
15	0015M5			Von Schacht 9 bis BT1			
15	0015N0		91	(1,00*19,57)*3,00	1,000	58,710	
15	0015N5			Von Schacht 5 richtung 4			
15	0015O0		91	3,00*10,38	1,000	31,140	
15	0015U0			Von Schacht 11-Gebäude			
15	0015U5		91	3,00*1,70	1,000	5,100	
<b>Summe Position :</b>						<b>596,490</b>	

02.03.024		Kabelschutzrohr DN160				m	
15	0015A0			Von Schacht 7 bis 10			
15	0015A5		91	5,00*22,68	1,000	113,400	
15	0015B0			Von Schacht 7 bis 8			
15	0015B5		91	5,00*27,41*3,00	1,000	411,150	
15	0015C0			Von Schacht 8 bis 9			
15	0015C5		91	5,00*23,06*3,00	1,000	345,900	
15	0015D0			Von Schacht 9 bis Gebäude			
15	0015D5		91	5,00*19,60*3,00	1,000	294,000	
15	0015E0	8Medienk.	91	1,46+1,35+1,24	1,000	4,050	
<b>Summe Position :</b>						<b>1.168,500</b>	

02.03.026		Schutzrohr PE-HD AD 50mm WD 4,6mm				m	
-----------	--	-----------------------------------	--	--	--	---	--



## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>	Kliniken Südostbayern AG	<b>Baustelle:</b> 227126
<b>Auftrag :</b>	227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg	<b>Bearbeiter:</b>
		<b>Datum:</b> 27.03.2023 <b>Seite:</b> 29

Pos.-Nr.		Pos.-Text				Einheit
Blatt	REB	Messtext	FN	Berechnung	Faktor	Ergebnis
15	0015P0			Von Schacht 4		
15	0015P5		91	1,00*16,40	1,000	16,400
15	0015Q0			Von Schacht 9 bis 11		
15	0015Q5		91	1,00*24,21	1,000	24,210
15	0015R0			Von Schacht 11 bis Gebäude		
15	0015R5		91	1,00*7,69	1,000	7,690
15	0015S0			Von Schacht 6		
15	0015S5		91	1,00*20,83	1,000	20,830
15	0015T0			Von Schacht 6 richtung 10		
15	0015T5		91	1,00*18,93	1,000	18,930
<b>Summe Position :</b>						<b>88,060</b>

02.03.029		Markierung Trasse Kabelwarnband Beschriftung				m
16	0016A0	Scha.2-3	91	26,96*2,00	1,000	53,920
16	0016A5	Scha.3-4	91	13,93*2,00	1,000	27,860
16	0016B0	Scha.3-6	91	40,28*2,00	1,000	80,560
16	0016B5	Scha. 6-7	91	10,02*2,00	1,000	20,040
16	0016C0	Scha.7-10	91	22,68*2,00	1,000	45,360
16	0016C5	Scha.7-8	91	27,41*2,00	1,000	54,820
16	0016D0	Scha.8-9	91	23,06*2,00	1,000	46,120
16	0016D5	Scha.9-BT	91	19,60*2,00	1,000	39,200
16	0016E0	Scha.9-11	91	24,21*2,00	1,000	48,420
16	0016E5	Scha.11-G	91	7,69*1,00	1,000	7,690
16	0016F0	Scha.5	91	10,38*2,00	1,000	20,760
16	0016F5	Scha.4-G	91	15,69*1,0	1,000	15,690
19	0019D5	Sch.11-G	91	1,70*2,00	1,000	3,400
<b>Summe Position :</b>						<b>463,840</b>

02.03.032		Ringraumdichtung für Kabelschutzrohr DN50				St
16	0016G0		91	2,00	1,000	2,000
<b>Summe Position :</b>						<b>2,000</b>

02.03.033		Ringraumdichtung für Kabelschutzrohr DN125				St
16	0016G5		91	9,00	1,000	9,000

## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>	Kliniken Südostbayern AG	<b>Baustelle:</b>	227126
<b>Auftrag :</b>	227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg	<b>Bearbeiter:</b>	
		<b>Datum:</b>	27.03.2023
		<b>Seite:</b>	30
<b>Pos.-Nr.</b>	<b>Pos.-Text</b>		
<b>Blatt</b>	<b>REB</b>	<b>Messtext</b>	<b>FN</b>
		<b>Berechnung</b>	<b>Faktor</b>
<b>Summe Position :</b>			<b>Ergebnis</b>
			9,000

<b>02.03.034</b>		Ringraumdichtung für Kabelschutzrohr DN160		St
16	0016H0		91	23,00
				1,000
				23,000
<b>Summe Position :</b>				<b>23,000</b>

<b>02.03.035</b>		Runddraht aus V4A Edelstahl		m
22	0022A0	Sch. 7-8	91	31,24
				1,000
				31,240
22	0022A5	Sch. 8-9	91	23,06
				1,000
				23,060
22	0022B0	Sch. 9BT1	91	19,57
				1,000
				19,570
<b>Summe Position :</b>				<b>73,870</b>

<b>02.03.036</b>		Kreuz- und T-Verbindungen aus V4A		St
22	0022E5		91	8,00
				1,000
				8,000
22	0022F0		91	4,00
				1,000
				4,000
<b>Summe Position :</b>				<b>12,000</b>

<b>02.03.037</b>		Erdungsanschlüsse Schächte herstellen		St
22	0022B5	Sch.7	91	1,00
				1,000
				1,000
22	0022C0	Sch.8	91	2,00
				1,000
				2,000
22	0022C5	Sch. 9	91	2,00
				1,000
				2,000
22	0022D0	Sch. BT1	91	1,00
				1,000
				1,000
<b>Summe Position :</b>				<b>6,000</b>

<b>02.03.038</b>		Bauseitige Erdungsanschlüsse freilegen und reinigen		St
22	0022D5			Gleiche Masse wie Pos 02.03.037
22	0022E0		91	6,00
				1,000
				6,000
<b>Summe Position :</b>				<b>6,000</b>

<b>02.04.000</b>		Administrative Leistungen		
<b>02.04.001</b>		Zuschlag für Koordinierung/Gewährleistung		psch
26	0026A0		91	1,00
				1,000
				1,000
<b>Summe Position :</b>				<b>1,000</b>

<b>02.04.002</b>		Erstellen der Bestandspläne HLS		psch
26	0026A5		91	1,00
				1,000
				1,000



## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>	Kliniken Südostbayern AG	<b>Baustelle:</b>	227126
<b>Auftrag :</b>	227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg	<b>Bearbeiter:</b>	
		<b>Datum:</b>	27.03.2023 <b>Seite:</b> 31

Pos.-Nr.	Pos.-Text				Einheit
Blatt	REB	Messtext	FN	Berechnung	Ergebnis
Summe Position :					1,000

<b>02.04.003</b>		Erstellen der Bestandspläne ELT				psch
26	0026B0		91	1,00	1,000	1,000
Summe Position :						1,000

<b>02.04.004</b>		Dichtheitsprüfung Gasrohr DN 150				St
26	0026B5		91	1,00	1,000	1,000
Summe Position :						1,000

<b>02.04.005</b>		Fotodokumentation Rohrtrassen				psch
26	0026C0		91	1,00	1,000	1,000
Summe Position :						1,000

<b>02.04.006</b>		Fotodokumentation Erdungsanlage				psch
26	0026C5		91	1,00	1,000	1,000
Summe Position :						1,000

<b>10.01.000</b>		Nachtrag 01				
<b>10.01.001</b>		Betonleistenstein der Pos. 01.02.009 wieder auf Be				m
35	0035A0		91	8,00	1,000	8,000
Summe Position :						8,000

<b>10.01.002</b>		Zulage zu Pos. NA01.001 für das Liefern eines neue				m
35	0035A5		91	3,00	1,000	3,000
Summe Position :						3,000

<b>10.01.003</b>		Entwässerungsrinne entlang Eingangstür einschließl				m
35	0035B0		91	3,00	1,000	3,000
Summe Position :						3,000

<b>10.01.004</b>		Entwässerungsrinne DN 100 liefern und auf Betonbet				m
35	0035B5		91	3,00	1,000	3,000
Summe Position :						3,000

<b>10.01.005</b>		Zulage zu Pos. Na.01.004 für den Anschluss der Ent				Stck
35	0035C0		91	1,00	1,000	1,000

## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>		Kliniken Südostbayern AG			<b>Baustelle:</b> 227126	
					<b>Bearbeiter:</b>	
<b>Auftrag :</b>		227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg			<b>Datum:</b> 27.03.2023 <b>Seite:</b> 32	

<b>Pos.-Nr.</b>		<b>Pos.-Text</b>				<b>Einheit</b>	
<b>Blatt</b>	<b>REB</b>	<b>Messtext</b>	<b>FN</b>	<b>Berechnung</b>	<b>Faktor</b>	<b>Ergebnis</b>	
<b>Summe Position :</b>						<b>1,000</b>	

<b>10.02.000</b> <b>provisorische Zufahrt</b>						
<b>10.02.001</b> Provisorische Zufahrt herstellen. <span style="float: right;">psch</span>						
36	0036A0		91	1,00	1,000	1,000
<b>Summe Position :</b>						<b>1,000</b>

<b>10.03.000</b> <b>über die LV Menge hinausgehende Asphaltarbeiten</b>						
<b>10.03.001</b> ATDS AC 16 TD 10cm B 50/70 in Gasleitungsgraben b <span style="float: right;">m2</span>						
36	0036A5			Siehe Lt. Plan		
36	0036B0		91	46,50	1,000	46,500
<b>Summe Position :</b>						<b>46,500</b>

<b>10.03.002</b> ATDS AC 16 TD 10cm B 50/70 Fahrbahn <span style="float: right;">m2</span>						
36	0036B5			ein Teil von Fläche		
36	0036C0		91	350,00	1,000	350,000
<b>Summe Position :</b>						<b>350,000</b>

<b>10.03.003</b> ADS AC 11 DN 50/70 4 cm <span style="float: right;">m2</span>						
36	0036C5			Siehe Lt. Plan		
36	0036D0	Asp. F=1	91	913,02	1,000	913,020
36	0036D5	Asp. F=2	91	14,07	1,000	14,070
36	0036E0	Asp. F=3	91	9,12	1,000	9,120
36	0036E5	Asp. F=4	91	1,85	1,000	1,850
36	0036F0			Asphalt mehr einbau für Ausgleich Unebenheiten		
36	0036F5		91	97,00	1,000	97,000
<b>Summe Position :</b>						<b>1.035,060</b>

<b>10.03.004</b> Asphalt abfräsen bis 4cm <span style="float: right;">m2</span>						
36	0036G0			Siehe Lt. Plan		
36	0036G5		91	260,1	1,000	260,100
<b>Summe Position :</b>						<b>260,100</b>

<b>10.03.005</b> Fläche reinigen <span style="float: right;">m2</span>						
37	0037A0			Gleiche wie Pos Na 03.003		



## Mengenermittlung

<b>Auftraggeber:</b>		Kliniken Südostbayern AG			<b>Baustelle:</b> 227126	
<b>Auftrag :</b>		227126 Klinikum Traunstein - Spartenu 2200 Spartenumverleg			<b>Bearbeiter:</b>	
					<b>Datum:</b> 27.03.2023 <b>Seite:</b> 33	
Pos.-Nr.		Pos.-Text				Einheit
Blatt	REB	Messtext	FN	Berechnung	Faktor	Ergebnis
106	0106B0		91	1035,060	1,000	1.035,060
<b>Summe Position :</b>						<b>1.035,060</b>
<b>10.03.006</b>		Schichtenverbund herstellen				m2
37	0037A5			Gleiche Masse wie Pos Na 03.003		
37	0037B0		91	1035,060	1,000	1.035,060
<b>Summe Position :</b>						<b>1.035,060</b>
<b>10.03.007</b>		Baustelleneinrichtung je Aufzug Asphaltkolonne				psch
37	0037B5		91	2,000	1,000	2,000
<b>Summe Position :</b>						<b>2,000</b>
<b>10.04.000</b>		Nachtrag zusätzliche Material für Gasleitung				
<b>10.04.001</b>		Stahl Rohr DN 150				m
110	0110A0	28.06.22	91	1,50	1,000	1,500
<b>Summe Position :</b>						<b>1,500</b>
<b>10.04.002</b>		Schweissbogen D5				Stck
110	0110A5	28.06.22	91	1,00	1,000	1,000
<b>Summe Position :</b>						<b>1,000</b>
<b>10.04.003</b>		Reduzierstück 168,3*114,3				Stck
110	0110B0	28.06.22	91	1,00	1,000	1,000
<b>Summe Position :</b>						<b>1,000</b>
<b>10.04.004</b>		Übergangstück Stahl PE				Stck
110	0110B5	28.06.22	91	1,00	1,000	1,000
<b>Summe Position :</b>						<b>1,000</b>
<b>10.04.005</b>		Flachen N_2				Stck
111	0111A5	27.06.22	91	2,00	1,000	2,000
<b>Summe Position :</b>						<b>2,000</b>