LV-Kostenschätzung**Mehrgenerationenanlage Pewsum (L-70)**

Leistungsverzeichnisse (LV)		- Kennzeichen für Bedarfs- bzw. Eventualpos.: ☐
- Gesamt, Netto:	741.589,23 EUR	
- zzgl. MwSt:	140.901,95 EUR	
- Gesamt, Brutto:	882.491,18 EUR	

Nr. / OZ	Bezeichnung	Menge/Einheit	EP	Gesamt (GP)
03	Landschaftsbauarbeiten inkl. Planung			741.589,23
	Gesamt (inkl. MwSt. 19,0%), Brutto:			882.491,18
01	Titel - Baustelleneinrichtung			33.600,00
01.1	Einrichten und Räumen	1 psch	3.000,00	3.000,00
01.2	Mobilien Bauzaun aufstellen	150 m	15,00	2.250,00
01.3	Mobilien Bauzaun umstellen	300 m	10,00	3.000,00
01.4	Rasenfläche abheben, Stärke bis 5 cm	2.000 m ²	5,00	10.000,00
01.5	Vorh. Gehölzfläche bis 4.0-6,0 m roden	350 m ²	30,00	10.500,00
01.6	Kantenstein aufnehmen, laden und abfahren	60 m	10,00	600,00
01.7	Betonpflaster 20/10/8 in Einzelflächen aufnehmen,	100 m ²	15,00	1.500,00
01.8	Stabgitterzaun, Höhe 2,0m aufnehmen und seittl. lagern	55 m	50,00	2.750,00
02	Titel - Bautechnische Bodenarbeiten			30.966,43
02.1	Oberboden bis 30cm lösen und seittl. in Hügel einbauen	140 m ³	28,00	3.920,00
02.2	Oberboden bis 30cm lösen und seittl. lagern	60 m ³	15,00	900,00
02.3	Leistung wie vor, jedoch abfahren	325 m ³	30,00	9.750,00
02.4	Unterboden lösen und seittl. in Hügel einbauen	200 m ³	28,00	5.600,00
02.5	Boden für Fundamente bis 1,2 m lösen und seittl. einbauen	17,449 m ³	70,00	1.221,43
02.6	Boden für Elt-Leitungen lösen	90 m ³	60,00	5.400,00
02.7	Planum für Pflaster- u. Spielflächen herstellen	1.600 m ²	2,00	3.200,00
02.8	Geländefeinmodellierung	650 m ²	1,50	975,00
03	Titel - Wege, Plätze, Einfassungen			71.285,00
03.1	Frostschutzschicht 0/32, Schichtdicke 10 cm	60 m ³	60,00	3.600,00
03.2	Mineralgemisch 0/32, Schichtstärke 15 cm	85 m ³	90,00	7.650,00
03.3	Kantensteine aus Beton, 5/25/50 cm,	470 m	30,00	14.100,00
03.4	Natursteingroßpflaster 15/17, einzeilig in Beton	100 m	40,00	4.000,00
03.5	Betonpflaster 20/10/8 liefern und einbauen	170 m ²	50,00	8.500,00
03.6	Natursteinkleinpflaster, 8/11 liefern und einbauen	105 m ²	180,00	18.900,00
03.7	Natursteinkleinpflaster 8/11,7-reihig als Einfassung	45 m ²	200,00	9.000,00
03.8	Dynamische Schicht 0/16 herstellen	410 m ²	5,00	2.050,00
03.9	Deckschicht 0/5-0/8 herstellen	410 m ²	8,50	3.485,00
04	Titel - Ausstattung			392.895,00
04.1	Skateranlage herstellen	1 psch	-	-
04.2	Königinnenschaukel liefern und aufstellen	1 St.	17.000,00	17.000,00
04.3	Drückbank liefern und aufstellen	1 St.	13.500,00	13.500,00
04.4	Bauch-Rückentrainer liefern und einbauen	1 St.	13.000,00	13.000,00
04.5	Armspiel liefern und einbauen	1 St.	4.500,00	4.500,00
04.6	Rotationstrainer liefern und einbauen	1 St.	6.800,00	6.800,00
04.7	Trampolin liefern und einbauen	1 St.	5.200,00	5.200,00
04.8	Station Calisthenics liefern und einbauen	1 St.	21.000,00	21.000,00
04.9	Kletterstruktur liefern und einbauen	1 St.	37.000,00	37.000,00
04.10	Spielfisch liefern und einbauen	2 St.	2.000,00	4.000,00
04.11	Sandbaustelle liefern und einbauen	1 St.	23.000,00	23.000,00
04.12	Spielschiff liefern und einbauen	1 St.	8.000,00	8.000,00
04.13	Unterfahrbarer Spieltisch liefern und einbauen	1 St.	2.500,00	2.500,00
04.14	Mikadowippe liefern und einbauen	1 St.	7.600,00	7.600,00
04.15	Hängesitz liefern und einbauen	3 St.	4.500,00	13.500,00
04.16	Baumel-Bank mit Rückenlehne liefern und einbauen	3 St.	4.100,00	12.300,00
04.17	Sitz "Drum-Herum" liefern und einbauen	2 St.	6.200,00	12.400,00
04.18	Bänke liefern und einbauen	3 St.	2.500,00	7.500,00

LV-Kostenschätzung

Mehrgenerationenanlage Pewsum (L-70)

Nr. / OZ	Bezeichnung	Menge/Einheit	EP	Gesamt (GP)
04.19	Drehstuhl liefern und einbauen	2 St.	1.100,00	2.200,00
04.20	Tisch liefern und einbauen	1 St.	3.500,00	3.500,00
04.21	Sonnenliegen drehbar liefern und einbauen	2 St.	5.000,00	10.000,00
04.22	Halbrundbank liefern und einbauen	1 St.	7.500,00	7.500,00
04.23	Abfallbehälter liefern und einbauen	5 St.	1.000,00	5.000,00
04.24	Sonnensegel manuell aufrollbar	1 St.	7.000,00	7.000,00
04.25	Schutzhütte liefern und aufstellen	1 St.	23.300,00	23.300,00
04.26	Randbordstein für Boulebahn liefern und einbauen	52 m	95,00	4.940,00
04.27	Stammabschnitte D 40cm, L 3,0-3,50m, gelegt einbauen	14 St.	825,00	11.550,00
04.28	Sandsteinblöcke (100 St.) liefern u. einbauen	30 t	560,00	16.800,00
04.29	Zulage: Sandsteinblöcke verfugen	135 m	55,00	7.425,00
04.30	Findling, Durchmesser 50/60cm liefern	9 St.	170,00	1.530,00
04.31	Drainageschicht unter Fallschutz- und Sandspielbereichen	40 m³	80,00	3.200,00
04.32	Holzchnitzel liefern und einbauen	160 m³	100,00	16.000,00
04.33	Höhengestaffelte Holzdecks an der Skateranlage herstellen	20 m²	400,00	8.000,00
04.34	Holzdeck am Sandspielplatz herstellen	12 m²	400,00	4.800,00
04.35	Spielsand 0/2 mm liefern und einbauen	110 t	60,00	6.600,00
04.36	Mastleuchte liefern und einbauen	13 St.	2.850,00	37.050,00
04.37	Erdkunststoffkabel NYY-J 5x10²	350 m	12,00	4.200,00
04.38	Zulage: Elektroarbeiten	1 Psch	3.500,00	3.500,00
05	Titel - Vegetationstechnische Arbeiten			85.415,30
05.1	Vegetationsflächen durch fräsen lockern	4.200 m²	1,50	6.300,00
05.2	Oberboden liefern und andecken	60 m³	38,00	2.280,00
05.3	Bodenverbesserungsmittel für Gehölzflächen liefern und abla...	36 kg	6,30	226,80
05.4	organisch mineralischen Dünger aus Braunalgen liefern und a...	9 kg	6,50	58,50
05.5	Bodenverbesserung der Gehölzflächen	300 m²	2,00	600,00
05.6	Rasen- und Langzeitdünger liefern und abladen	180 kg	4,00	720,00
05.7	Rasen- und Langzeitdünger einarbeiten	3.600 m²	1,00	3.600,00
05.8	Bäume liefern und pflanzen	60 St.	750,00	45.000,00
05.9	Sträucher liefern und pflanzen	60 St.	50,00	3.000,00
05.10	Solitärgräser liefern und pflanzen	45 St.	30,00	1.350,00
05.11	Staudenpflanzung herstellen	36 m²	30,00	1.080,00
05.12	Rindenmulch mittel, RM1 10-40 mm, Mulchdecke 10 cm	300 m²	10,00	3.000,00
05.13	Fertigstellungspflege der Gehölzflächen	8 St.	250,00	2.000,00
05.14	Arbeitsgang Gehölzflächen wässern	10 St.	200,00	2.000,00
05.15	Rasensaat, RSM 2.3 Gebrauchsrasen-Spielrasen	3.600 m²	2,00	7.200,00
05.16	Fertigstellungspflege der Rasenflächen	10 St.	700,00	7.000,00
06	Titel - Skateanlage			126.000,00
06.1	Skateanlage herstellen, incl. Beton und Ausstattung	300 m²	420,00	126.000,00
07	Titel - Stundenlohnarbeiten			1.427,50
	Stundenlohnarbeiten für unvorhergesehene Arbeiten sind			
07.2	Landschaftsgärtner	5 h	45,00	225,00
07.3	Arbeiter	5 h	40,00	200,00
07.4	Motorsäge	5 h	47,50	237,50
07.5	Kompressor	1 h	65,00	65,00
07.6	Hydraulikbagger	5 h	70,00	350,00
07.7	Radlader	5 h	70,00	350,00
08	Titel - Planungskosten			-
08.1	Planungskosten	1 psch	-	-

Gesamtsumme: Mehrgenerationenanlage Pewsum**Gesamt, Netto: 741.589,23 EUR**

zzgl. MwSt: 140.901,95 EUR

Gesamt, Brutto: 882.491,18 EUR