

Wertstoffzentrum Göppingen, Erweiterung: Kostenannahme 15.02.2021
Erweiterungsfläche 1

VORABZUG



Leistung	Masse	Einheitspreis	Gesamtbetrag
Baugelände abräumen, inkl. Grasnarbe	300 m ²	1,00 €/m ²	300,00 €
Oberboden abtragen, entsorgen	30 m ³	30,00 €/m ²	900,00 €
Boden abtragen, lagern, im Bereich WSZ einbauen	200 m ³	10,00 €/m ³	2.000,00 €
Bordstein abbrechen, entsorgen	50 lfm	25,00 €/lfm	1.250,00 €
Beleuchtungsmast versetzen	1 psch	2.000,00 €	2.000,00 €
Straßeneinlauf	1 St	1.000,00 €/St	1.000,00 €
Abwasserableitung	30 €	300,00 €/m	9.000,00 €
Planum, Verdichtung Fläche	300 m ²	1,00 €/m ²	300,00 €
Schottertragschicht 34 cm aus RC-Material	100 m ³	40,00 €/m ³	4.000,00 €
Bituminöse Tragschicht, Dicke 12 cm	250 m ²	30,00 €/m ²	7.500,00 €
Asphaltbetondeckschicht, Dicke 4 cm	250 m ²	25,00 €/m ²	6.250,00 €
RC-Betonformsteine als Schütt- und Stützmauer, inkl. Sauberkeitsschicht	50 m ²	220,00 €/m ²	11.000,00 €
Baukosten, netto			45.500,00 €
Planung (HOAI LP 1-9), Bauüberwachung	20%	45.500,00 €	9.100,00 €
Vermessung, Gutachter etc.	5%	45.500,00 €	2.275,00 €
Baunebenkosten, netto			11.375,00 €
Gesamtkosten, netto			56.875,00 €
MwSt		19%	10.806,25 €
Unvorhergesehenes, Rundung	ca. 10 %	67.681,25 €	7.318,75 €
Gesamtbetrag, brutto, gerundet			75.000,00 €

Anmerkungen zur Kostenannahme:

- Kosten für natur- sowie bodenschutzrechtliche Anforderungen (Ausgleichsmaßnahmen, Bepflanzung, etc.) sind derzeit nicht bekannt und daher nicht beinhaltet
- Kosten für evtl. erf. Bodenverbesserungen sind nicht beinhaltet

Wertstoffzentrum Göppingen, Erweiterung: Kostenannahme 15.02.2021
Erweiterungsfläche 2

VORABZUG



Leistung	Masse	Einheitspreis	Gesamtbetrag
Baugelände abräumen, inkl. Grasnarbe	300 m ²	1,00 €/m ²	300,00 €
Oberboden abtragen, entsorgen	30 m ³	30,00 €/m ²	900,00 €
Bordstein abbrechen, entsorgen	40 lfm	25,00 €/lfm	1.000,00 €
Zaun abbrechen, inkl. Entsorgung	50 m	20,00 €/m	1.000,00 €
Grabenaushub, Annahme: Tiefe bis 4 m, Länge 40 m	480 m ³	35,00 €/m ³	16.800,00 €
Dränleitungen	40 m	20,00 €/m	800,00 €
Planum, Verdichtung Fläche	200 m ²	1,00 €/m ²	200,00 €
Winkelstützmauer, aus Stahlbeton, Höhe bis 5 m, Fuß halbe Höhe, Dicke 35 cm	100 m ³	800,00 €/m ³	80.000,00 €
Entwässerungseinrichtungen	1 psch	10.000,00 €	10.000,00 €
Schottertragschicht 34 cm aus RC-Material	100 m ³	40,00 €/m ³	4.000,00 €
Bituminöse Tragschicht, Dicke 12 cm	200 m ²	30,00 €/m ²	6.000,00 €
Asphaltbetondeckschicht, Dicke 4 cm	200 m ²	25,00 €/m ²	5.000,00 €
RC-Betonformsteine als Schütt- und Stützmauer, inkl. Sauberkeitsschicht	24 m ²	220,00 €/m ²	5.280,00 €
<i>Baukosten, netto</i>			<i>131.280,00 €</i>
Planung (HOAI LP 1-9), Bauüberwachung	16%	131.280,00 €	21.004,80 €
Vermessung, Gutachter etc.	8%	131.280,00 €	10.502,40 €
<i>Baunebenkosten, netto</i>			<i>31.507,20 €</i>
Gesamtkosten, netto			162.787,20 €
MwSt		19%	30.929,57 €
Unvorhergesehenes, Rundung	ca. 5 %	193.716,77 €	19.283,24 €
Gesamtbetrag, brutto, gerundet			213.000,00 €

Anmerkungen zur Kostenannahme:

- Kosten für natur- sowie bodenschutzrechtliche Anforderungen (Ausgleichsmaßnahmen, Bepflanzung, etc.) sind derzeit nicht bekannt und daher nicht beinhaltet
- Kosten für evtl. erf. Bodenverbesserungen sind nicht beinhaltet

Wertstoffzentrum Göppingen, Erweiterung: Kostenannahme 15.02.2021
Erweiterungsfläche 3

VORABZUG



Leistung	Masse		Einheitspreis		Gesamtbetrag
Baugelände abräumen, inkl. Grasnarbe	500	m ²	1,00	€/m ²	500,00 €
Oberboden abtragen, entsorgen	100	m ³	30,00	€/m ³	3.000,00 €
Boden abtragen, lagern, im Bereich WSZ einbauen	100	m ³	10,00	€/m ³	1.000,00 €
Bordstein abbrechen, entsorgen	50	lfm	25,00	€/lfm	1.250,00 €
Dränleitungen	40	m	20,00	€/m	800,00 €
Entwässerungseinrichtungen	1	psch	10.000,00	€	10.000,00 €
Planum, Verdichtung Fläche	500	m ²	1,00	€/m ²	500,00 €
Schottertragschicht 34 cm aus RC-Material	100	m ³	40,00	€/m ³	4.000,00 €
Bituminöse Tragschicht, Dicke 12 cm	400	m ²	30,00	€/m ²	12.000,00 €
Asphaltbetondeckschicht, Dicke 4 cm	400	m ²	25,00	€/m ²	10.000,00 €
RC-Betonformsteine als Schütt- und Stützmauer, inkl. Sauberkeitsschicht	100	m ²	220,00	€/m ²	22.000,00 €
<i>Baukosten, netto</i>					<i>65.050,00 €</i>
Planung (HOAI LP 1-9), Bauüberwachung	20%		65.050,00	€	13.010,00 €
Vermessung, Gutachter etc.	5%		65.050,00	€	3.252,50 €
<i>Baunebenkosten, netto</i>					<i>16.262,50 €</i>
Gesamtkosten, netto					81.312,50 €
MwSt			19%		15.449,38 €
Unvorhergesehenes, Rundung	ca. 10 %		96.761,88	€	10.238,13 €
Gesamtbetrag, brutto, gerundet					107.000,00 €

Anmerkungen zur Kostenannahme:

- Kosten für natur- sowie bodenschutzrechtliche Anforderungen (Ausgleichsmaßnahmen, Bepflanzung, etc.) sind derzeit nicht bekannt und daher nicht beinhaltet
- Kosten für evtl. erf. Bodenverbesserungen sind nicht beinhaltet

Wertstoffzentrum Göppingen, Erweiterung: Kostenannahme 15.02.2021

Fläche am Becken

VORABZUG



Leistung	Masse	Einheitspreis	Gesamtbetrag
Baugelände abräumen, inkl. Grasnarbe	300 m ²	1,00 €/m ²	300,00 €
Oberboden abtragen, entsorgen	30 m ³	30,00 €/m ²	900,00 €
Planum, Verdichtung Fläche	300 m ²	1,00 €/m ²	300,00 €
Schottertragschicht aus RC-Material	200 m ³	40,00 €/m ³	8.000,00 €
Bituminöse Tragschicht, Dicke 12 cm	200 m ²	30,00 €/m ²	6.000,00 €
Asphaltbetondeckschicht, Dicke 4 cm	200 m ²	25,00 €/m ²	5.000,00 €
Tor, Zaunanlage	1 psch	10.000,00 €	10.000,00 €
<i>Baukosten, netto</i>			<i>30.500,00 €</i>
Planung (HOAI LP 1-9), Bauüberwachung	20%	30.500,00 €	6.100,00 €
Vermessung, Gutachter etc.	5%	30.500,00 €	1.525,00 €
<i>Baunebenkosten, netto</i>			<i>7.625,00 €</i>
Gesamtkosten, netto			38.125,00 €
MwSt		19%	7.243,75 €
Unvorhergesehenes, Rundung	ca. 10 %	45.368,75 €	4.631,25 €
Gesamtbetrag, brutto, gerundet			50.000,00 €

Anmerkungen zur Kostenannahme:

- Kosten für natur- sowie bodenschutzrechtliche Anforderungen (Ausgleichsmaßnahmen, Bepflanzung, etc.) sind derzeit nicht bekannt und daher nicht beinhaltet
- Kosten für evtl. erf. Bodenverbesserungen sind nicht beinhaltet