

11 - Preise - Leistungsbereiche
 Übermessung Wandöffnungen kleiner als [m²]:2,500
 Übermessung Öffnungen im Bodenbelag/Deckenbekleidung kleiner als [m²]:0,100

Projekt: Zweigeschossiges Einfamilienhaus
 Region: Berlin
 Alle Preise netto zzgl. MwSt.

Projektkosten			120.861,89€
	Menge	Einzelpreis (€)	Gesamtbetrag (€)
002 Erdarbeiten			1.745,87
EG			1.745,87
Sauberkeitsschicht Füllstoff einbauen verdichten mit Gerät D 30cm Kies liefern	140,796 m2	12,40	1.745,87

	Menge	Einzelpreis (€)	Gesamtbetrag (€)
012 Mauerarbeiten			20.414,04
EG			20.414,04
Mauerwerk Außenwand Planziegel SFK12 RDK0,6 D 36,5cm Dünnbettmörtel	108,341 m2	150,74	16.331,32
Mauerwerk Innenwand D 11,5cm KS L-R SFK12 RDK1,6 MGIIa	58,145 m2	41,81	2.431,04
Öffnung b. Aufmauern herst. B 1010 mm H 2130 mm D 11,5cm	2,000 St	12,70	25,40
Öffnung b. Aufmauern herst. B 1260 mm H 2260 mm D 36,5cm	1,000 St	25,74	25,74
Öffnung b. Aufmauern herst. B 1760 mm H 1260 mm D 36,5cm	1,000 St	14,35	14,35
Öffnung b. Aufmauern herst. B 1760 mm H 1510 mm D 36,5cm	4,000 St	17,19	68,76
Öffnung b. Aufmauern herst. B 1760 mm H 760 mm D 36,5cm	1,000 St	8,66	8,66
Öffnung b. Aufmauern herst. B 2260 mm H 2130 mm D 11,5cm	1,000 St	12,70	12,70
Öffnung b. Aufmauern herst. B 2260 mm H 2260 mm D 36,5cm	2,000 St	25,74	51,48
Öffnung b. Aufmauern herst. B 760 mm H 2130 mm D 11,5cm	3,000 St	12,70	38,10
Öffnung b. Aufmauern herst. B 760 mm H 2260 mm D 36,5cm	2,000 St	25,74	51,48
Öffnung überdecken KS-Sturz tragend Außenwand H 19,6cm D 11,5cm B 101cm	2,000 St	62,79	125,58
Öffnung überdecken KS-Sturz tragend Außenwand H 19,6cm D 11,5cm B 76cm	3,000 St	50,50	151,50
Öffnung überdecken Ziegelsturz tragend Außenwand H 11,3cm D 36,5cm B 126cm	1,000 St	80,01	80,01
Öffnung überdecken Ziegelsturz tragend Außenwand H 11,3cm D 36,5cm B 176cm	6,000 St	105,12	630,72
Öffnung überdecken Ziegelsturz tragend Außenwand H 11,3cm D 36,5cm B 226cm	2,000 St	129,49	258,98
Öffnung überdecken Ziegelsturz tragend Außenwand H 11,3cm D 36,5cm B 76cm	2,000 St	54,11	108,22

	Menge	Einzelpreis (€)	Gesamtbetrag (€)
013 Betonarbeiten			32.510,33
EG			32.510,33
Betonstabstahl B500A alle Durchmesser Deckenpl.	0,267 t	1.645,51	439,35
Betonstabstahl B500A alle Durchmesser Fundamentpl.	0,225 t	1.645,51	370,24
Betonstabstahl B500A alle Durchmesser Sturz	0,009 t	1.810,73	16,30
Betonstabstahl B500A alle Durchmesser Stütze	0,120 t	1.863,17	223,58
Betonstabstahl B500A alle Durchmesser Treppenlauf	0,538 t	1.810,73	974,17
Betonstabstahl B500A alle Durchmesser Treppenpodestplatte	0,030 t	1.645,51	49,37
Betonstahlmatte B500A Lagermatte Deckenpl.	2,401 t	1.727,74	4.148,30
Betonstahlmatte B500A Lagermatte Fundamentpl.	2,591 t	1.727,74	4.476,57
Dämmschicht Deckenpl. WW D 25mm 0,065W/(mK) DI dk B 20cm	58,043 m	4,86	282,09
Ortbeton Deckenpl. Stahlbeton C30/37 Decken-D 20cm	133,387 m2	36,95	4.928,65
Ortbeton Fundamentpl. Stahlbeton C20/25 D 25cm	140,796 m2	41,09	5.785,31
Ortbeton Sturz Stahlbeton C20/25 B 11,5 cm H 20 cm	2,510 m	3,93	9,86
Ortbeton Stütze Stahlbeton C20/25 rund Durchm. 30 cm	8,400 m	16,68	140,11
Schalung Deckenpl. GF-Schalungspl. H 0 m bis 2,5 m	133,387 m2	37,63	5.019,35
Schalung Deckenpl. Randschalung H 15-25cm GF-Schalungspl. H 0 m bis 2,5 m	58,043 m	18,83	1.092,95
Schalung Fundamentpl. H 15-25cm	50,419 m	20,86	1.051,74
Schalung Sturz rechteckig GF-Schalungspl. H 0 m bis 2,5 m	1,264 m2	60,75	76,79
Schalung Stütze rund	7,917 m2	81,55	645,63
Treppenlauf gerade Podest Fertigteil Lauf-B 100cm Steigungen 16 St Treppensteigung 17cm Treppenauftritt 28cm B 100cm C30/37	1,000 St	1.511,84	1.511,84
Trittschalldämmelem. tragend Treppenlauf -hauswand Tragelement Stahl verz Querkraft 42 kN PE-Schaum 26dB Platten-D 27cm	4,000 St	178,76	715,04
Trittschalldämmelem. Treppenlauf -hauswand PE-Schaum 26dB Platten-D 27cm	5,241 m	105,53	553,08

	Menge	Einzelpreis (€)	Gesamtbetrag (€)
014 Natur-, Betonwerksteinarbeiten			3.456,54
EG			3.456,54
Außenfensterbank Naturwerkstein Mörtelbett verlegen verfugen B 25cm D 2cm Juramarmor	16,600 m	68,51	1.137,27
Boden Naturwerkstein Quadratverband 30/30cm D 1cm Granit Dickbett Mörtel	11,447 m2	117,76	1.348,00
Innenfensterbank Naturwerkstein Mörtelbett verlegen verfugen B 20cm D 2cm Juramarmor	16,600 m	58,51	971,27

	Menge	Einzelpreis (€)	Gesamtbetrag (€)
023 Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme			13.158,41
EG			13.158,41
Abschlussprofil Innenputz Kunststoff D 10mm	50,800 m	7,51	381,51
Armierungsputz außen Faser D 3-5mm Leibung	50,800 m	2,68	136,14
Außenputz Außenwand UP Kalkzement-Putzmörtel D 15mm Kalkzement-Putzmörtel gerieben Körnung 3mm	9,858 m2	28,55	281,45
Außenputz Leibung B 20 cm UP Kalkzement-Putzmörtel D 15mm Kalkzement-Putzmörtel gefilzt Körnung 1mm	50,800 m	6,42	326,14
Dämmschicht PS-Hartschaum EPS 0,040W/(mK) einlagig D 100mm WAP Verputzte Außenwärmedämmung Decke	5,495 m2	29,77	163,59
Diagonalbewehrung Gittergewebe alkalibest. Ecke von Öffnung	40,000 St	2,29	91,60
Diagonalbewehrung Gittergewebe alkalibest. Ecke von Öffnung	40,000 St	2,29	91,60
Innenputz einlagig Außenwand Gipsputz B1 D 10mm Q2 gefilzt	89,360 m2	11,57	1.033,89
Innenputz einlagig Innenwand Gipsputz B1 D 10mm Q2 gefilzt	102,571 m2	11,57	1.186,75
Innenputz einlagig Leibung B 20 cm Gipsputz B1 D 10mm Q2 gefilzt	50,800 m	3,03	153,92
Kantenprofil Außenputz Kunststoff D 15mm	51,800 m	6,36	329,45
Kantenprofil WDVS Profil Stahl niro	18,000 m	7,60	136,80
WDVS Wand PS-Hartschaum EPS 0,035W/(mK) einlagig D 160mm mineral.Werk trockenmörtel D 3-5mm Oberputz Kalkzement-Putzmörtel Grundierung gerieben Körnung 3mm	112,855 m2	78,38	8.845,58

	Menge	Einzelpreis (€)	Gesamtbetrag (€)
024 Fliesen- und Plattenarbeiten			3.620,30
EG			3.620,30
Abschlussprofil Alu	0,455 m	6,80	3,09
Abschlussprofil PVC-U	4,797 m	8,04	38,57
Bekleidung Wand trockengepresste Fliesen/Platten Gr.Bla 15/15cm Dickbett Fugenmörtel zementhaltig	14,192 m2	95,12	1.349,94
Bewegungsfugenprofil Alu	0,569 m	11,37	6,47
Bodenbelag trockengepresste Fliesen/Platten Gr.Blb 15/15cm Dünnbett zementhaltiger Mörtel Typ C Fugenmörtel zementhaltig	11,371 m2	59,75	679,42
Bodenbelag trockengepresste Fliesen/Platten Gr.Blb 15/15cm Dünnbett zementhaltiger Mörtel Typ C Fugenmörtel zementhaltig	1,000 m2	59,75	59,75
Eckprofil PVC-U L 1m	4,000 St	9,15	36,60
Kantenschutzschiene PVC-U	4,000 m	8,19	32,76
Randfuge Boden B 10mm T 10mm ausbilden füllen Fugendichtstoff	17,632 m	6,61	116,55
Randfuge Boden B 10mm T 10mm ausbilden füllen Fugendichtstoff	13,534 m	6,61	89,46
Sockel trockengepresste Fliesen/Platten Gr.Blb 10/10cm Dünnbett zementhaltiger Mörtel Typ C H 10 cm Fugenmörtel zementhaltig	4,797 m	7,19	34,49
Sockel trockengepresste Fliesen/Platten Gr.Blb 10/10cm Dünnbett zementhaltiger Mörtel Typ C H 10 cm Fugenmörtel zementhaltig	8,200 m	7,19	58,96
Stufenbelag Tritt- Setzstufe trockengepresste Fliesen/Platten Gr.Blb 5/5cm Setzstufen-H 17cm Trittstufen-B 28cm Dünnbett zementhaltiger Mörtel Typ C Fugenmörtel zementhaltig	16,000 m	47,90	766,40
Untergrund abdichten Wandbekl. Polymerdispersion	14,192 m2	24,51	347,85

	Menge	Einzelpreis (€)	Gesamtbetrag (€)
025 Estricharbeiten			5.131,76
EG			5.131,76
Abdeck. PE-Folie D 0,15mm	112,126 m2	1,65	185,01
Randdämmstreifen PE-Schaum D 10mm H 100mm	83,145 m	1,51	125,55
Trittschalldämmschicht PS-Hartschaum EPS 30-2mm 30MN/m3 0,035W/(mK) DES	112,126 m2	10,54	1.181,81
Voranstrich auftragen Kunstharz-Dispersion	22,818 m2	2,62	59,78
Zementestrich beschichten grundieren Mehrkomponenten-PUR-Harz D 2mm	5,453 m2	34,88	190,20
Zementestrich Estrich auf Dämmschicht Betonstahlgitter 50/50/2 F4 D 50mm	11,371 m2	28,54	324,53
Zementestrich Estrich auf Dämmschicht Betonstahlgitter 50/50/2 F4 D 50mm	11,447 m2	28,54	326,70
Zementestrich Estrich auf Dämmschicht Betonstahlgitter 50/50/2 F4 D 50mm	81,124 m2	30,66	2.487,26
Zementestrich Estrich auf Dämmschicht Betonstahlgitter 50/50/2 F4 D 50mm	5,453 m2	30,66	167,19
Zementestrich Estrich auf Dämmschicht Betonstahlgitter 50/50/2 F4 D 50mm	2,731 m2	30,66	83,73

	Menge	Einzelpreis (€)	Gesamtbetrag (€)
026 Fenster, Außentüren			9.977,23
EG			9.977,23
Außentürelement Haustür/Haustüranlage Drehflügeltür einflg. B 1260 mm H 2260 mm Innenanschlag 2,2W/m2K Rahmenbauweise Massivholz	1,000 St	2.970,76	2.970,76
Einfachfenster B 1760 mm H 1260 mm 2tlg 1,3W/m2K Rahmen PVC-U Isolierglas 2fach	1,000 St	587,82	587,82
Einfachfenster B 1760 mm H 1510 mm 2tlg 1,3W/m2K Rahmen PVC-U Isolierglas 2fach	4,000 St	675,14	2.700,56
Einfachfenster B 1760 mm H 760 mm 2tlg 1,3W/m2K Rahmen PVC-U Isolierglas 2fach	1,000 St	413,19	413,19
Einfachfenster B 2260 mm H 2260 mm 2tlg 1,3W/m2K Rahmen PVC-U Isolierglas 2fach	2,000 St	1.158,89	2.317,78
Einfachfenster B 760 mm H 2260 mm 2tlg 1,3W/m2K Rahmen PVC-U Isolierglas 2fach	2,000 St	493,56	987,12

	Menge	Einzelpreis (€)	Gesamtbetrag (€)
027 Tischlerarbeiten			4.911,14
EG			4.911,14
Innentürelement Drehflügeltür 2-flg. B 2260 mm H 2130 mm 2,2W/m2K Klimakl.I Prüfklima a Umfassungszarge Holzwerkstoff Maulweite/WD 270 mm Rahmenbauweise Massivholz	1,000 St	1.621,41	1.621,41
Innentürelement Drehflügeltür einflg. B 1010 mm H 2130 mm 2,2W/m2K Klimakl.I Prüfklima a Umfassungszarge Holzwerkstoff Maulweite/WD 270 mm Rahmenbauweise Massivholz	2,000 St	705,25	1.410,50
Innentürelement Drehflügeltür einflg. B 760 mm H 2130 mm 2,2W/m2K Klimakl.I Prüfklima a Umfassungszarge Holzwerkstoff Maulweite/WD 270 mm Rahmenbauweise Massivholz	3,000 St	626,41	1.879,23

	Menge	Einzelpreis (€)	Gesamtbetrag (€)
028 Parkett-, Holzpflasterarbeiten			7.068,34
EG			7.068,34
Mehrschichtparkettelemente Buche D 13mm Nuttschicht-D 2,5mm Schiffsbodenoptik parallel	81,124 m2	65,38	5.303,89
Mehrschichtparkettelemente grundieren 2x versiegeln zwischenschleifen	81,124 m2	11,92	967,00
Sockelleiste B/H 16/40mm rechteckig Eiche	76,322 m	6,94	529,68
Übergangs-/Anpassungsprofil Parkett D 13mm Alu	4,056 m	20,32	82,42
Übergangs-/Anpassungsprofil Parkett D 13mm Alu	8,112 m	22,85	185,36

	Menge	Einzelpreis (€)	Gesamtbetrag (€)
029 Beschlagarbeiten			737,38
EG			737,38
Drückergarnitur Alu eloxiert Langschild Schlossentfernung 72mm Profilzylinder	1,000 St	44,54	44,54
Drückergarnitur Stahl niro matt Langschild Schlossentfernung 72mm Profilzylinder	6,000 St	70,53	423,18
Einsteckschloss gefälzte Türen Kl.1 Buntbart Nuss 8mm Dornmaß 55mm Stulp-B 24mm	6,000 St	35,15	210,90
Einsteckschloss gefälzte Türen Kl.3 Panikfunktion Profilzylinder Nuss 8mm Dornmaß 60mm Stulp-B 24mm	1,000 St	43,35	43,35
Profildoppelzylinder Kl.10 Stahl niro	1,000 St	15,41	15,41

	Menge	Einzelpreis (€)	Gesamtbetrag (€)
030 Rollladenarbeiten			4.223,84
EG			4.223,84
Außenjalousie/Raffstore Einzelanlage B 1800mm H 1300mm Behang Alu bandbesch Antrieb handbetätigt	1,000 St	356,42	356,42
Außenjalousie/Raffstore Einzelanlage B 1800mm H 1600mm Behang Alu bandbesch Antrieb handbetätigt	4,000 St	434,11	1.736,44
Außenjalousie/Raffstore Einzelanlage B 2300mm H 2300mm Behang Alu bandbesch Antrieb handbetätigt	2,000 St	780,55	1.561,10
Außenjalousie/Raffstore Einzelanlage B 800mm H 2300mm Behang Alu bandbesch Antrieb handbetätigt	2,000 St	284,94	569,88

	Menge	Einzelpreis (€)	Gesamtbetrag (€)
031 Metallbauarbeiten			1.261,56
EG			1.261,56
Geländer Bekleidung Stahl niro Pfostenabst. 1200mm 3Gurte Handlauf	5,241 m	240,71	1.261,56

	Menge	Einzelpreis (€)	Gesamtbetrag (€)
034 Maler- und Lackierarbeiten - Beschichtungen			2.968,56
EG			2.968,56
Decke innen Beton Gipsspachtel 1x spachteln	112,126 m2	0,36	40,37
Erstbesch Decke Beton Dispersionsfarbe-GBS Dispersionsfarbe	112,126 m2	8,62	966,53
Erstbesch Leibung Putz B 20 cm Dispersionsfarbe-GBS Dispersionsfarbe	50,800 m	1,73	87,88
Erstbesch Leibung Putz B 20 cm Dispersionsfarbe-GBS Dispersionsfarbe Dispersionsfarbe	50,800 m	2,54	129,03
Erstbesch Stütze Beton Dispersionsfarbe-GBS Dispersionsfarbe	5,052 m2	8,37	42,29
Erstbesch Stütze Beton Dispersionsfarbe-GBS Dispersionsfarbe Dispersionsfarbe	2,545 m2	12,31	31,33
Erstbesch Wand Putz Dispersionsfarbe-GBS Dispersionsfarbe	191,931 m2	7,64	1.466,35
Erstbesch Wand Putz Dispersionsfarbe-GBS Dispersionsfarbe Dispersionsfarbe	9,858 m2	11,21	110,51
Stütze außen Beton Dispersions-Spachtelmasse 1x spachteln	2,545 m2	0,45	1,15
Verunreinigungen entfernen Verunreinigung Decke Beton abbürsten	112,126 m2	0,79	88,58
Verunreinigungen entfernen Verunreinigung Stütze Beton abbürsten	7,597 m2	0,60	4,56

	Menge	Einzelpreis (€)	Gesamtbetrag (€)
036 Bodenbelagarbeiten			755,28
EG			755,28
Abschlussprofil Alu B 30mm	0,109 m	12,51	1,36
Bodenbelag Webteppich Kl.LC1 CFL-s1 Polyamid	2,731 m2	30,00	81,93
Übergangprofil Alu B 30mm	0,137 m	13,82	1,89
Überstand Randdämmstreifen abschneiden	83,145 m	0,42	34,92
Untergrund reinigen Beton Entfernen Grobschmutz	8,200 m2	2,08	17,06
Untergrund reinigen Entfernen Grobschmutz	112,126 m2	2,08	233,22
Unterlage Filz D 6mm	83,855 m2	4,59	384,89

	Menge	Einzelpreis (€)	Gesamtbetrag (€)
042 Gas- und Wasserinstall.; Leitungen, Armaturen			474,68
EG			474,68
Anschlusswinkel Pressfitting Rotguss Rp 1/2/15mm AD 15mm	2,000 St	22,61	45,22
Bogen Pressfitting 45Grad Kupfer AD 18mm	4,000 St	14,05	56,20
Bogen Pressfitting 45Grad Kupfer AD 22mm	8,000 St	15,15	121,20
Rohr Kupferrohr TW AD 15mm WD 1mm	3,500 m	13,03	45,61
Rohr Kupferrohr TW AD 22mm WD 1mm	4,000 m	16,05	64,20
Rohr Kupferrohr TWW AD 15mm WD 1mm	2,500 m	13,03	32,58
Rohr Kupferrohr TWW AD 18mm WD 1mm	2,000 m	14,32	28,64
T-Stück red. Pressfitting Kupfer AD 18mm x 15mm	1,000 St	21,08	21,08
T-Stück red. Pressfitting Kupfer AD 22mm x 15mm	2,000 St	22,56	45,12
Übergangsstück Pressfitting Kupfer AD 15mm	1,000 St	14,84	14,84

	Menge	Einzelpreis (€)	Gesamtbetrag (€)
044 Abwasserinstallationsarbeiten; Leitungen, Abläufe			204,15
EG			204,15
Abwasserltg PP heißwasserbest. DN/OD110 Gebäude	2,000 m	25,32	50,64
Abwasserltg PP heißwasserbest. DN/OD50 Gebäude	4,500 m	16,64	74,88
Abzweig 45Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. DN/OD110	1,000 St	18,60	18,60
Abzweig 45Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. DN/OD50	1,000 St	9,35	9,35
Bogen 45Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. DN/OD50	4,000 St	6,03	24,12
Bogen 90Grad Abwasserleitung PP heißwasserbest. DN/OD110	2,000 St	9,46	18,92
Reduzierstück Abwasserleitung PP heißwasserbest. DN/OD110 DN50	1,000 St	7,64	7,64

	Menge	Einzelpreis (€)	Gesamtbetrag (€)
045 GWA; Einrichtungsgegenstände, Sanitärausstattungen			1.269,11
EG			1.269,11
Abdeckpl. Einbauspülkasten Kunststoff Betätigungselement Kunststoff	1,000 St	67,53	67,53
Eckventil DN15 1/2 Absperr Regulier- Anschlussventil Messing Rückflussverhinderer Entleerungsstutzen Rosette	2,000 St	24,68	49,36
Einhandmischer Standmontage DN15 Metall Ausladung bis 120mm Waschbeckenbatterie 0,2l/s H bis 90mm	1,000 St	116,23	116,23
Geruchverschluss Prüfzeichen Waschbecken 1 1/4xDN32 Kunststoff heißwasserbest. Röhrengeruchverschluss	1,000 St	10,68	10,68
Installationsbaustein Einzelbaustein Waschbecken B 600 mm	1,000 St	174,81	174,81
Installationsbaustein Einzelbaustein WC höhenverstellbar mit Einbauspülkasten B 600 mm	1,000 St	349,85	349,85
Tiefspül-WC Sanitärporzellan glasiert hängend Ausladung 450-500mm Fuge verfüllen elast.Dichtstoff Silicon B 5mm	1,000 St	250,78	250,78
Verlängerung Rotguss G 1/2	2,000 St	15,04	30,08
Waschbecken Sanitärporzellan B 600-650mm Ausladung 400-450mm Fuge verfüllen elast.Dichtstoff Silicon B 5mm	1,000 St	185,35	185,35
WC-Sitz Deckel Kunststoff	1,000 St	34,44	34,44

	Menge	Einzelpreis (€)	Gesamtbetrag (€)
047 Dämmarbeiten an betriebstechnischen Anlagen			105,96
EG			105,96
Wärmedämmung Rohr DN12 Gebäude Mineralwolle Rohrschale D 20mm	6,000 m	8,73	52,38
Wärmedämmung Rohr DN15 Gebäude Mineralwolle Rohrschale D 20mm	2,000 m	8,83	17,66
Wärmedämmung Rohr DN20 Gebäude Mineralwolle Rohrschale D 20mm	4,000 m	8,98	35,92

	Menge	Einzelpreis (€)	Gesamtbetrag (€)
050 Blitzschutz-/Erdungsanlagen, Überspannungsschutz			344,87
EG			344,87
Erdung Fundamente der FI30-St	50,419 m	6,84	344,87

	Menge	Einzelpreis (€)	Gesamtbetrag (€)
053 Niederspannungsanlagen; Kabel, Verlegesysteme			3.112,71
EG			3.112,71
Antennensteckdose IP2X	4,000 St	18,39	73,56
Elektroinstallationsrohr PVC-U AD 20mm UP	100,000 m	4,60	460,00
Geräteanschlussdose UP-Ausführung IP2X bis 5x2,5mm ²	1,000 St	19,84	19,84
Installationsleitung NYM-J 3x1,5	372,000 m	3,50	1.302,00
Installationsleitung NYM-J 3x2,5	120,000 m	4,06	487,20
Installationsleitung NYM-J 5x2,5	20,000 m	4,99	99,80
Schutzkontaktsteckdose 250V 16A IP2X	48,000 St	9,67	464,16
Schutzkontaktsteckdose 250V 16A Überspannungsschutz IP2X	1,000 St	76,55	76,55
Wippschalter 1-polig Aus/Wechsel 10A 250V IP2X	10,000 St	12,96	129,60

	Menge	Einzelpreis (€)	Gesamtbetrag (€)
061 Kommunikationsnetze			373,40
EG			373,40
Datenanschlussdose symm. Kat.7A 1Port IP2X	1,000 St	23,25	23,25
Datenanschlussdose symm. Kat.7A 1Port IP2X	3,000 St	23,25	69,75
Datenkabel Horizontal-/Steigbereich Kat.7 geschirmt 4x2xAWG23 halogenfrei flammwidrig vorh.Rohr/Unterflurkanal	40,000 m	2,48	99,20
Koaxial-Innenkabel 75Ohm	15,000 m	3,02	45,30
Koaxial-Innenkabel 75Ohm vorh.Rohr/Unterflurkanal	45,000 m	3,02	135,90

	Menge	Einzelpreis (€)	Gesamtbetrag (€)
063 Gefahrenmeldeanlagen			127,86
EG			127,86
Rauchwarnmelder	2,000 St	63,93	127,86

	Menge	Einzelpreis (€)	Gesamtbetrag (€)
084 Abbruch- und Rückbauarbeiten			2.908,57
EG			2.908,57
Schlitz herstellen Mauerwerk Mauerziegel B bis 5cm T bis 5cm 15kN/m3 Geräteinsatz mgl. laden transp. LKW AN entsorgen bis 10km nicht schadstoffbelastet AVV170102 Entsorg.-geb. AN	195,600 m	14,87	2.908,57