



Allianz Handwerker Services GmbH, Albert-Einstein-Straße 1a, 12489 Berlin

Allianz Handwerker Services GmbH

Projektteam Südwest

Stadt Frankenthal
Bereich Gebäude und Grundstücke
Neumayerring 72
67227 Frankenthal

Albert-Einstein-Straße 1a
12489 Berlin

Tel. 030/889287-3000
Fax 030/889287-3109

E-Mail:
projekte@allianz-handwerker.de

Angebot: 2019/0062653-002

Datum: 27.01.2020

Aufforderungsdatum: 24.01.2020

Aufgefordert von: Edwin Fritz

Immobilie: Petersgartenweg 9
67227 Frankenthal

Immobilien.Wohnungsnummer:

Die aufgrund Ihrer Anfrage zu erbringenden Leistungen gemäss Anlage(n)
erlauben wir uns wie folgt anzubieten:

Summe Leistungspositionen	137.270,68 €
Nettobetrag	137.270,68 €
z.Zt. gültige MwSt (19,00%)	26.081,43 €
Bruttobetrag	163.352,11 €

An das Angebot halten wir uns bis zum 29.02.2020 gebunden.

Unterschrift, Firmenstempel

Gewerk: DE-Demontage/ Rückbau

Teilangebots-Nr.: 2019/0062653-002/001

Aufgabenbeschreibung:**Bemerkung zur Aufgabenbeschreibung:** Abbruch-, Rückbau- und Schadstoffsanierungsarbeiten

Pos	RPA	Text	Menge	Einh.	Einzelpreis €	Gesamtpreis €
1	00.99.99.01Z	Baustelleneinrichtungsarbeiten	0,000	x		
2	00.99.99.01Z	Verkehrssicherung und öffentl. Genehmigung	0,000	x		
3	00.99.99.01Z	Genehmigung öffentlicher Flächen Einholen der erforderlichen Genehmigungen für die Verwendung, Sperrung, etc. von betroffenen öffentlichen Flächen bei den dafür zuständigen Ämtern. Alle dafür anfallenden Kosten nebst der anfallenden Genehmigungs-Gebühren sind im Preis enthalten. Nutzungsdauer : 4 Wochen	1,000	sch	3.867,45	3.867,45
4	00.99.99.01Z	Genehmigung öffentlicher Flächen, Verlängerung Verlängerung der Genehmigungen je Woche über die vereinbarte Grundvorhaltdauer hinaus. Die Abrechnung erfolgt nach Verlängerung je Woche in StWo	0,000	StWo	65,81	0,00
5	00.99.99.01Z	Verkehrszeichen Von der öffentl. Verkehrsordnung vorgegebene Verkehrszeichen liefern und entsprechend vorgaben aufstellen, für die Dauer der vertraglichen Leistung vorhalten, unterhalten und beseitigen. Die Verkehrssicherung hat nach verkehrsrechtlicher Anordnung zu erfolgen. Art und Anzahl der erforderlichen Verkehrszeichen : _____ _____ _____ _____ Vorhaltdauer : 4 Wochen	3,000	Stck	126,48	379,44
6	00.99.99.01Z	Verkehrszeichen, verlängerte Vorhaltung Verlängerte Vorhaltung der Verkehrszeichen je Woche über die vereinbarte Grundvorhaltdauer hinaus. Die Abrechnung erfolgt nach Stück Verkehrszeichen je Woche in StWo	0,000	StWo	8,96	0,00
7	00.99.99.01Z	Baustellen-WC Baustellen-WC liefern, vorhalten, 1x wöchtl. Reinigen und nach Beendigung der Arbeiten rückstandslos wieder abtransportieren. Vorhaltezeit: 4 Wochen Der Aufstellbereich ist im sauberen Zustand zu hinterlassen.	1,000	Stck	373,18	373,18
8	00.99.99.01Z	Baustellen-WC, verlängerte Vorhaltung Verlängerte Vorhaltung des Baustellen-WC's je Woche über die vereinbarte Grundvorhaltdauer hinaus. Die Abrechnung erfolgt nach Stück Verkehrszeichen je Woche in StWo	0,000	StWo	53,95	0,00
9	00.99.99.01Z	Abbruch- und Demontgearbeiten	0,000	x		
10	00.99.99.01Z	Fassade An- und Einbauteile demontieren	0,000	x		
11	00.99.99.01Z	Demontieren Glasbausteine mit aufliegenden Oberlichtfenster Glasbausteinwände im Erdgeschoß-Fensterbereich, einschl. aufgesetztem Oberlichtfenster aus Kunstst., inkl. Fensterrahmen demontieren und einschl. Entsorgungskosten abfahren und fachgerecht entsorgen. Es ist darauf zu achten, dass raumseitige Bodenbeläge nicht beschädigt werden, nötige Vorkehrungen sind zu treffen und miteinzukalkulieren.	114,370	m²	124,27	14.212,76
12	00.99.99.01Z	Demontage und Entsorgung Fensterblech, aussen Fensterblech, aussen, in unterschiedlichen Längen, rückstandslos demontieren und einschl. Entsorgungskosten abfahren und entsorgen. Einzellängen : von 3,38 m bis 5,20 m	182,670	m	15,20	2.776,58

Pos	RPA	Text	Menge Einh.	Einzelpreis €	Gesamtpreis €
13	00.99.99.01Z	Breite : bis ca. 20 cm Material : Titanzink, Walzblech o.ä. Demontage und Entsorgung Fenster-Notfüllung, aussen	57,290 m ²	12,08	692,06
14	00.99.99.01Z	Vorhandene Fenster-Notfüllungen aus Sperrholz, Tischler- oder Holzpressplatten demontieren und rückstandslos, einschl. Entsorgungskosten abfahren und fachgerecht entsorgen. Abrechnung erfolgt nach Abmessung betroffener Fenster in qm. Demontage und Entsorgung Waben-Fensterelemente, 1685/3345 mm	68,910 m ²	126,48	8.715,74
15	00.99.99.01Z	Waben-Fensterelemente, bodenlief, mit Fensterstockkonstruktion im Treppenhausbereich ab 1.OG bis einschl. 4.OG fachgerecht demontieren. Die Wabenfensterelemente bestehen je Stockwerk aus 3 Stück Einzel-Wabenfensterelemente in den jeweiligen Einzelgrößen : 1685/3345 mm. Bei der Waben-Fensterdemontage ist darauf zu achten, dass weder Leibungsflächen noch raumseitige Bodenbeläge beschädigt werden. Demontierte Waben-Fenster Teile und anfallender Schutt ist aufnehmen, abzufahren und fachgerecht zu entsorgen, einschl. Entsorgungskosten. Abrechnung erfolgt nach demontierten Wabenfenstergrößen in qm. Aussenwandöffnungen mit Gewebeverstärkte PVC-Netzplane verhängen	238,260 m ²	4,83	1.150,80
16	00.99.99.01Z	Verbleibende Außenwandöffnungen, nach Demontage vorgenannter Glasbausteine, Oberlichtfenster und Waben-Fensterelemente, fassadenseitig über die Außenwandöffnungen mittels Dachlatten als Anpresslattung fachgerecht befestigen. Der Netzplanenverhang dient dem Sicht-, Witterungs- und Eindringenschutz. Die Plane ist in der Leibung zu befestigen und überlappend über die jeweiligen Brüstungsflächen nach außenhängend anzubringen. PVC-Netzplane aus grobwebtem Polyamid, umlaufend gesäumt Gewicht: 350g/qm Reißfestigkeit: 110/110 daN Windwirksamkeit: 87%	235,140 m ²	16,15	3.797,51
17	00.99.99.01Z	Staubschutzwand einseitig PE-Folie Staubschutzwand in Gebäuden einschließlich Unterkonstruktion und Durchgangsöffnung mit dichter Verschlussmöglichkeit, liefern, einbauen, während der Bauzeit vorhalten und nach Abschluß der Arbeiten wieder demontieren und abfahren. Material bleibt Eigentum des AN. Anschlüsse und Stoßstellen staubdicht abdichten. Unterkonstruktion nach Wahl des AN, Bekleidung mit geeigneter PE-Folie, Dicke mind. 150my, stabile Befestigung der Staubschutzwand nach Wahl des AN. Leistungserbringungsnachweis mittels digitaler Fotodokumentation als Datei an die zuständige Projektleitung des AG.	450,470 m ²	24,56	11.063,54
18	00.99.99.01Z	Boden-Schutzabdeckung mit Span- oder Hartfaserplatten Boden-Schutzabdeckung gegen mechanische Beschädigungen liefern, herstellen, gegen Verschieben sichern, vorhalten und nach Abschluß der Arbeiten abfahren. Material bleibt Eigentum des AN. Schutzbelag aus Spanplatten oder Hartfaserplatten d<10mm, zum Schutz der Einsatzbereiche und Laufwege, einschl. Stufen im Treppenhaus Leistungserbringungsnachweis ist mittels digitaler Fotodokumentation als Datei an die zuständige Projektleitung des AG zu senden.	0,000 x		
19	00.99.99.01Z	Baukonstruktive Einbauten Porenbeton-Aussenwand als Fensterbrüstung, 25 cm, H= 2,35 m Porenbeton-Aussenmauerwerk, Stärke 25 cm, als Fensterbrüstung, Brüstungshöhe bis 2,35 m, auf der Fassaden-Nordseite im Erdgeschoßbereich fachgerecht herstellen. Im Preis mit einzukalkulieren sind: - Anlegen eines Bezugspunktes in Form eines Metermisse - Liefern, vorhalten und wieder abtransportieren erforderlicher Maurergerüste für Wandhöhe ca. 2,35 m. - Auf Steinbreite durchgehendes aufmörteln einer Mauersperrbahn als besandete Bitumenbahn, angeordnet jeweils einmal unter	80,220 m ²	147,32	11.818,01

Pos	RPA	Text	Menge	Einh.	Einzelpreis €	Gesamtpreis €
		<p>erster Steinreihe sowie einmal auf erster Steinreihe. Hervorragender Bitumenstreifen ist nach Fertigstellung der Brüstungswand innen und aussen wandbündig abzuschneiden. - Porenbeton-Klebemörtel entsprechend Herstellervorschrift. - Oberen Wandabschluss flucht- und waagrecht abglätten. - Anordnen und fachgerecht anbringen seitlicher Mauerwerksbozw. Stahlbetonstützen Anschlussanker an Bestand in ausreichender Dimension und Anzahl. Porenbeton-Fabrikat: Ytong, oder gleichwertig Angebotenes Fabrikat: _____</p>				
20	00.99.99.01Z	<p>Vorhandenen Planenschutz der Außenwandöffnungen entfernen</p> <p>Vorhandenen Planenschutz der Außenwandöffnungen im Bereich der zu erstellenden Brüstungswände lösen, nach oben heften und nach Fertigstellung der Brüstungswand zum Schutz der verbleibenden Oberlichtöffnungen fassadenseitig überhängen lassen, dabei ist darauf zu Achten, dass die bestehende Befestigung in den Leibungsflächen der verbleibenden Oberlichtöffnungen dem vorgfundenum Zustand entspricht. Anfallender Schutt ist aufzunehmen, abzufahren und einschl. Entsorgungskosten zu entsorgen. Abrechnung erfolgt nach Anzahl zu erstellender Fensterbrüstungen in Stck.</p>	8,000	Stck	135,70	1.085,60
21	00.99.99.01Z	<p>Verbundestrich mit Belag kürzen</p> <p>Verbundestrich mit Belag (Fliesen, Naturstein) auf Passlänge mit geeignetem Schneidegrät sauber zur zu erstellenden Brüstungswand kürzen, einschl. Maßberücksichtigung 1 cm für Estrich-Randdämmstreifen. Es ist darauf zu Achten, dass der bestehende Bodenbelag nicht beschädigt wird. Estrich-Randdämmstreifen, 8 mm, als Anstoss-Trennlage zur zu erstellenden Brüstungswand, an verbliebene Estrichschnittfläche heften. Es ist darauf zu Achten, dass keine Verunreinigung in die Fuge geraten kann. Nach Fertigstellung der Brüstungswand ist der Estrich-Randdämmstreifen Estrichbündig bzw. Belagsbündig abzuschneiden. Verbundestrichstärke: 8 cm bis 10 cm Kappschnittbreite: 15 cm bis 20 cm Betroffenes Stockwerk: Erdgeschoss Betroffene Räume: WC-Lehrer D/H, Büromaterial, Treppenraum, BMA, Kopierraum, Sanitätsraum, Hausmeister. Anfallender Schutt ist aufzunehmen, abzufahren und inkl. Entsorgungskosten zu entsorgen. Der Einsatzort ist im besenreinem Zustand zu hinterlassen.</p>	34,940	m²	58,19	2.033,16
22	00.99.99.01Z	Wandbekleidung, außen und innen	0,000	x		
23	00.99.99.01Z	<p>Fenster und Türen schützen, Folienverklebung</p> <p>Fenster und Türen, innen und außen, mittels Folie und geeignetem Klebeband gegen Verschmutzung schützen und nach Fertigstellung der Putzarbeiten wieder entfernen und entsorgen. Es ist darauf zu achten, dass die Fensterrahmen beim abziehen des Klebebandes nicht beschädigt werden. Einsatzort: Raumseitig und Fassadenseitig Abrechnung erfolgt nach Fenstergrößen in qm</p>	297,760	m²	4,03	1.199,97
24	00.99.99.01Z	Innenputz	0,000	x		
25	00.99.99.01Z	<p>Haftgrundierung</p> <p>Haftgrundierung, lösemittelfrei, liefern und fachgerecht vollflächig nach Herstellervorschrift auf Porenbetonmauerwerk aufbringen.</p>	79,890	²	7,59	606,37
26	00.99.99.01Z	<p>Kalk-Zementputz CS II (MG PII) auf Innenwände</p> <p>Kalk-Zementputz CS II (MG PII), raumseitig auf Porenbeton-Brüstungsmauerwerk, nach DIN V 18550, fluchtrecht und vorbereitet für Fliesenbelag herstellen.</p>	12,030	m	29,59	355,97
27	00.99.99.01Z	<p>Kellenschnitt</p> <p>Kellenschnitt als Trennschnitt entlang vorspringender Pfeilerschlüsse</p>	70,300	m	1,73	121,62
28	00.99.99.01Z	<p>Kalk-Zementputz CS II (MG PII) auf Fensterleibungen, innen</p>	12,300	m	22,94	282,16

Pos	RPA	Text	Menge Einh.	Einzelpreis €	Gesamtpreis €
		Kalk-Zementputz CS II (MG PII), raumseitig auf Fensterleibungen lot- und fluchtrecht herstellen. Leibungstiefen bis 25 cm.			
29	00.99.99.01Z	Gipsputz nach EN 13279 -1 (MG PIVa) auf Innenwände, Q3	67,860 m ²	28,70	1.947,58
30	00.99.99.01Z	Gipsputz nach EN 13279 -1 (MG PIVa) auf Innenwände, Q3, fachgerecht auf raumseitige Porenbeton-Brüstungswände fluchtrecht aufbringen.	72,140 m	22,94	1.654,89
31	00.99.99.01Z	Gipsputz nach EN 13279 -1 (MG PIVa) auf Innenwände, Q3, fachgerecht auf raumseitige Fensterleibungen waage- und fluchtrecht herstellen. Leibungstiefen bis 25 cm.	34,940 m ²	17,25	602,72
		Gipsputz nach EN 13279 -1 (MG PIVa) auf Innenwände, Q3, zum fachgerechtem einputzen raumseitiger Fensterbänke, waage- und fluchtrecht herstellen. Fensterbank-Einbauhöhe: bis 2,50 m. Abrechnung erfolgt nach Länge eingeputzter Fensterbank in m.			
32	00.99.99.01Z	Aussenputz	0,000 x		
33	00.99.99.01Z	Kalk-Zement-Aussenputz CS II, (MG P II)	79,890 m ²	29,59	2.363,95
		Kalk-Zement-Aussenputz CS II, (MG P II), "nass in nass" in einer Putzlage als Unterputz auf Porenbeton-Fensterbrüstung, Auftragsstärke entsprechend angrenzender Bestands-Unterputzstärke (max. jedoch bis 4 cm Unterputzstärke), nach DIN V 18550, fluchtrecht herstellen. Porenbetonmauerwerk ist nach Herstellervorschrift ausreichend vorzunässen.			
34	00.99.99.01Z	Kellenschnitt als Unterputz Trennschnitt	138,300 m	1,73	239,26
		Kellenschnitt als Trennschnitt des Unterputzes entlang vorspringender Pfeilerschlüsse im außenbereich.			
35	00.99.99.01Z	Zulage Glasfasergewebe	79,890 m ²	12,06	963,47
		Zulage für das Liefern und fachgerecht vollflächige Einarbeiten eines Glasfasergewebes, nach Porenbetonherstellervorschrift, in die Unterputzfläche "Kalk-Zement-Aussenputz CS II, (MG P II)" der Vorposition.			
36	00.99.99.01Z	Kalk-Zement-Aussenputz CS II (MG PII) auf Fensterleibungen	205,160 m	22,94	4.706,37
37	00.99.99.01Z	Haftgrundierung	79,890 m ²	7,59	606,37
		Haftgrundierung, lösemittelfrei, liefern und fachgerecht vollflächig nach Herstellervorschrift auf trockenen Unterputz aufbringen.			
38	00.99.99.01Z	Mineralischer Oberputz, Kratzputzstruktur, Korngröße 3 mm	79,890 m ²	23,43	1.871,82
		Mineralischer Oberputz, Kratzputzstruktur, Korngröße 3 mm, liefern und fachgerecht vollflächig auf Unterputzfläche aufbringen, auf übergangslosen Anschluß zur Bestandsputzfläche ist zu achten.			
39	00.99.99.01Z	Zulage Oberputz eingefärbt, mitteltönend	79,890 m	3,68	294,00
		Zulage zu Mineralischer Oberputz aus Vorposition als mitteltönend eingefärbt.			
40	00.99.99.01Z	Fassadenfläche streichen	79,890 m ²	19,49	1.557,06
		Putz-Fassadenfläche nach Herstellervorschrift deckend streichen Farbton: Mitteltönend Farbe: entsprechend Bestand bzw. nach Angabe AG			
41	00.99.99.01Z	Eckprofile versetzen	205,160 m	9,18	1.883,37
		Eckprofile, Metall, liefern und fachgerecht auf Unterputzstärke versetzen			
42	00.99.99.01Z	Fliesen- und Plattenarbeiten	0,000 x		
43	00.99.99.01Z	Haftgrund, saugend	15,320 m ²	4,82	73,84

Pos	RPA	Text	Menge	Einh.	Einzelpreis €	Gesamtpreis €
		PCI Gisogrunder oder gleichwertige Lösungsmittel freie Haft und Schutzgrundierung, zur Grundierung von saugenden Wanduntergründen wie Gipsuntergründe liefern und nach Herstelleranleitung verarbeiten. Mischungsverhältnis: unverdünnt Anstrich: einmalig Verbrauch: 80 -150 ml/m ²				
44	00.99.99.01Z	Wandfliesen, nur verlegen	15,320	m ²	59,26	907,86
		Wandfliesen in allen Größen in Dünnbettmörtel dauerhaft auf lot- und fluchtrechten, standfesten Untergrund nur verlegen, einschl. Einpassschnitte und Lochungen. Die Verfugung ist belagskonform im Farbton des Bestandes bzw. nach Wahl des Auftraggebers zu wählen und auszuführen. Flexkleber und Fugenmasse sind vom Auftragnehmer zu liefern, anfallender Schutt ist aufzunehmen, abzufahren und einschl. Entsorgungskosten zu entsorgen.				
45	00.99.99.01Z	Wandfliesen entsprechend des Bestandes, nur liefern	15,320	m ²	71,88	1.101,20
		Wandfliesen bestandsidentisch in Form, Farbe und Größe zur Bestandsfliesenfläche liefern und am Verlegeort zur Verlegung bereitstellen. Die Verlegung ist gesondert erfasst und nicht bestandteil dieser Position.				
46	00.99.99.01Z	Zerstörungsfreie Entfernung Bodenfliesen in Reihe	84,000	Stck	35,68	2.997,12
		Zerstörungsfreie Entfernung Bodenfliesen in kompletten 2 Fliesenreihe, verlegt in ca. 5-7 cm starkem Mörtel-Dickbett, einschl. säubern der Fliese für Wiedereinbau und behinderungs- sowie. beschädigungssicherem zwischenlagern vor Ort. Bei der Demontage ist darauf zu achten, dass die vorhandene Abdichtung auf Rohbeton nicht beschädigt wird. Abrechnung erfolgt nach Stück beschädigungsfrei entfernter Fliese in Stck.				
47	00.99.99.01Z	Reinigen des Untergrundes für Abdichtung und Bodenbelegung	4,220	m ²	16,56	69,88
		Reinigen des Untergrundes, Rohbeton, für nachfolgende Abdichtung und darauffolgender Bodenbelegung im Dickbettverfahren.				
48	00.99.99.01Z	Kaltklebende Abdichtungsbahn aus Polymerbitumen	4,220	m ²	38,35	161,84
		Kaltklebende Abdichtungsbahn aus Polymerbitumen, selbstklebend, liefern und vollflächig auf vorbereiteten Rohbetonboden, überlappend auf bestehende Bodenabdichtungsbahn sowie ca. 8 cm hochführend an angrenzende Wandbauteile, fachgerecht nach Herstellervorschrift aufbringen, einschl. Kopfnahabdichtung mit selbstklebenden Abdichtungstreifen Fabrikat: Bömer Erika Abdichtungsbahn, oder gleichwertig Angebotenes Fabrikat: Abrechnung erfolgt nach Grundfläche in qm				
49	00.99.99.01Z	Bodenfliesen, nur verlegen	4,220	m ²	85,66	361,49
		Bodenfliesen, allen Größen, in ca. 5-7 cm Dickbettmörtel fachgerecht und oberflächenbündig zum Bestandsbelag lot- und fluchtrecht auf standfesten Untergrund nur verlegen, einschl. Einpassschnitte und Lochungen. Die Verfugung ist belagskonform im Farbton des Bestandes bzw. nach Wahl des Auftraggebers zu wählen und auszuführen. Mörtelbett und Fugenmasse sind vom Auftragnehmer zu liefern, anfallender Schutt ist aufzunehmen, abzufahren und einschl. Entsorgungskosten zu entsorgen.				
50	00.99.99.01Z	Bodenfliesen entsprechend des Bestandes, nur liefern	4,220	m ²	78,78	332,45
		Bodenfliesen bestandsidentisch in Form, Farbe und Größe zur Bestandsfliesenfläche liefern und am Verlegeort zur Verlegung bereitstellen. Die Verlegung ist gesondert erfasst und nicht bestandteil dieser Position.				
51	00.99.99.01Z	Kleinflächenaufschlag als Zulage	1,000	psch	237,45	237,45
		Kleinflächenaufschlag als Zulage zu vorgenannten Leistungen.				

Pos	RPA	Text	Menge	Einh.	Einzelpreis €	Gesamtpreis €
52	00.99.99.01Z	Abrechnung erfolgt als pauschaler Ausgleichsaufschlag in psch Elastische Verfugung, Silikon	15,260	m	9,29	141,77
53	00.99.99.01Z	Elastische Verfugung, Silikon an horizontalen- und vertikalen Bodenund Wandanschlüssen fachgerecht einbringen. Fabrikat: PCI Silcoferm S oder gleichwertig	0,000	x		
54	00.99.99.01Z	Maler- und Lackierarbeiten - Beschichtungen	148,880	²	4,03	599,99
		Fenster schützen, Folienverklebung Fenster mittels Folie und geeignetem Klebeband gegen Verschmutzung schützen und nach Fertigstellung der Malerarbeiten wieder entfernen und entsorgen. Es ist darauf zu achten, dass die Fensterrahmen beim abziehen des Klebebandes nicht beschädigt werden. Einsatzort: Raumseitig und Fassadenseitig Abrechnung erfolgt nach Fenstergrößen in qm				
55	00.99.99.01Z	Innenwand, Dispersions-Spachtelmasse, vollflächig	111,030	m²	9,68	1.074,77
		Spachtelung von Innenwänden vollflächig in Q3, zur Aufnahme einer Beschichtung, einschl. Angleichen der Oberfläche durch Nachschleifen. Material: Dispersionsspachtelmasse Ausführungsort: EG WC-Bereiche, Wandfläche über Fliesenabschluss				
56	00.99.99.01Z	Fensterleibungen, Dispersions-Spachtelmasse, vollflächig	138,020	m	6,90	952,34
		Spachtelung von Fensterleibungen vollflächig in Q3, zur Aufnahme einer Beschichtung, einschl. Angleichen der Oberfläche durch Nachschleifen. Material: Dispersionsspachtelmasse Ausführungsort: EG WC-Bereiche, Fensterleibungen Leibungstiefe: bis ca. 25 cm				
57	00.99.99.01Z	Grundbeschichtung Tiefengrund	111,030	²	2,90	321,99
		Grundierung zur Verfestigung der Wandoberfläche (Putz) gemäß Herstellervorschrift. Ausführung: schadstoffarm. Einschließlich aller erforderlicher Nebenleistungen, Materialien und Schuttabfuhr/Entsorgung Restmaterial. Bauteil: Innenwände				
58	00.99.99.01Z	Erstbeschichtung, wasch-/scheuerbeständig, Dispersion	111,030	m²	6,53	725,03
		Erstbeschichtung Wandflächen mit Dispersionsfarbe, deckend, einschließlich aller erforderlicher Nebenleistungen, Materialien und Schuttabfuhr/Entsorgung. Ausführung: Dispersionsfarbe wasch- und scheuerbeständig nach DIN EN 13300, Farbton weiß oder hellgetönt, lösemittelfrei. Bauteil: Wände				
59	00.99.99.01Z	Erstbeschichtung Leibungen, wasch- /scheuerbeständig, Dispersion	138,020	m²	4,60	634,89
		Erstbeschichtung Leibungsflächen mit Dispersionsfarbe, deckend, einschließlich aller erforderlicher Nebenleistungen, Materialien und Schuttabfuhr/Entsorgung. Ausführung: Dispersionsfarbe wasch- und scheuerbeständig nach DIN EN 13300, Farbton weiß oder hellgetönt, lösemittelfrei. Bauteil: Fensterleibungen Leibungstiefe: bis ca. 25 cm				
60	00.99.99.01Z	Außentüren und Fenster	0,000	x		
61	00.99.99.01Z	Schutzplane abnehmen und entfernen	12,000	Stck	67,85	814,20
		Vorhandene Öffnungs-Schutzplanen, vor den Fensteröffnungen angebracht, im Fenster-Montagetakt demontieren, abfahren und einschl. Entsorgungskosten entsorgen. Abrechnung erfolgt nach Stück verhängter Fensteröffnungen in Stck				
62	00.99.99.01Z	Kunststoff-Oberlichtfenster, 3-teilig, Kipp/Fest/Kipp, 5140/1010 mm	1,000	tck	1.745,27	1.745,27
		3-teiliges Kunststofffenster, Kipp-/Fest-/Kippflügel, Fang- und Putzschere,				

Pos	RPA	Text	Menge	Einh.	Einzelpreis €	Gesamtpreis €
		<p>Kippflügelbedienung über Hebelgestänge mit Umlenkgewinde, auf Bedienhöhe ca. 1,60 m. Einbauort und Fenster-Breitenaufteilung: EG WC-Bereiche, Fensteraufteilung entsprechend Raumaufteilung. Zweifach Wärmeschutzverglast Wärmedurchgangskoeffizient Element: &#8804; Uw-Wert 1,266 W/m² K Wärmedurchgangskoeffizient Verglasung: &#8804; Ug-Wert 1,1 W/m² K Schallschutzklasse III (35-39 dB) Einbruchhemmung nach DIN EN 1627: RC 2 Randverbund der Isolierglasscheibe: Aluminium Kante Klassifizierung nach EN 12207-12210: B2-4A-2 Farbton außen Rahmen und Flügel: weiss Farbton innen Rahmen und Flügel: weiss Einbauhöhe: ca. 2,50 m bis ca. 3,50 m Komplett liefern und fachgerecht nach RAL einbauen, einschl. aller erforderlichen Maschienen, Geräte und Montagegerüste. Profilsystem: SOFTLINE 70 AD, oder gleichwertig Angebotenes Profilsystem: _____ Größe : ca. 5140/1010 mm</p>				
63	00.99.99.01Z	<p>Kunststoff-Oberlichtfenster, 2-teilig, Kipp/Fest, 3400/1010 mm</p> <p>2-teiliges Kunststofffenster, Kipp-/Festflügel, Fang- und Putzschere, Kippflügelbedienung über Hebelgestänge mit Umlenkgewinde, auf Bedienhöhe ca. 1,60 m. Einbauort und Fenster-Breitenaufteilung: EG Büromaterial, je ca. 1,685 m Zweifach Wärmeschutzverglast Wärmedurchgangskoeffizient Element: &#8804; Uw-Wert 1,266 W/m² K Wärmedurchgangskoeffizient Verglasung: &#8804; Ug-Wert 1,1 W/m² K Schallschutzklasse III (35-39 dB) Einbruchhemmung nach DIN EN 1627: RC 2 Randverbund der Isolierglasscheibe: Aluminium Kante Klassifizierung nach EN 12207-12210: B2-4A-2 Farbton außen Rahmen und Flügel: weiss Farbton innen Rahmen und Flügel: weiss Einbauhöhe: ca. 2,50 m bis ca. 3,50 m Komplett liefern und fachgerecht nach RAL einbauen, einschl. aller erforderlichen Maschienen, Geräte und Montagegerüste. Profilsystem: SOFTLINE 70 AD, oder gleichwertig Angebotenes Profilsystem: _____ Größe : ca. 3400/1010 mm</p>	1.000	Stck	1.141,03	1.141,03
64	00.99.99.01Z	<p>Kunststoff-Oberlichtfenster, 3-teilig, Fest/Fest/Kipp, 5150/1010 mm</p> <p>3-teiliges Kunststofffenster, Fest-/Fest-/Kippflügel, Fang- und Putzschere, Kippflügelbedienung über Hebelgestänge mit Umlenkgewinde, auf Bedienhöhe ca. 1,60 m. Einbauort und Fenster-Breitenaufteilung: EG Treppenhaus, je ca. 1,685 m Zweifach Wärmeschutzverglast Wärmedurchgangskoeffizient Element: &#8804; Uw-Wert 1,266 W/m² K Wärmedurchgangskoeffizient Verglasung: &#8804; Ug-Wert 1,1 W/m² K Schallschutzklasse III (35-39 dB) Einbruchhemmung nach DIN EN 1627: RC 2 Randverbund der Isolierglasscheibe: Aluminium Kante Klassifizierung nach EN 12207-12210: B2-4A-2 Farbton außen Rahmen und Flügel: weiss Farbton innen Rahmen und Flügel: weiss Einbauhöhe: ca. 2,50 m bis ca. 3,50 m Komplett liefern und fachgerecht nach RAL einbauen, einschl. aller erforderlichen Maschienen, Geräte und Montagegerüste. Profilsystem: SOFTLINE 70 AD, oder gleichwertig Angebotenes Profilsystem: _____ Größe : ca. 5150/1010 mm</p>	1.000	Stck	1.752,03	1.752,03
65	00.99.99.01Z	<p>Kunststoff-Oberlichtfenster, 2-teilig, Kipp/Kipp, 3400/1010 mm</p> <p>2-teiliges Kunststofffenster, Kipp-/Kippflügel, Fang- und Putzschere, Kippflügelbedienung über Hebelgestänge mit Umlenkgewinde, auf Bedienhöhe ca. 1,60 m.</p>	3.000	tck	1.030,55	3.091,65

Pos	RPA	Text	Menge	Einh.	Einzelpreis €	Gesamtpreis €
		<p>Einbauort und Fenster-Breitenaufteilung: EG Treppenraum, EG Hausmeister und EG Kopiererraum, je ca. 1,685 m Zweifach Wärmeschutzverglast Wärmedurchgangskoeffizient Element: &#8804; Uw-Wert 1,266 W/m² K Wärmedurchgangskoeffizient Verglasung: &#8804; Ug-Wert 1,1 W/m² K Schallschutzklasse III (35-39 dB) Einbruchhemmung nach DIN EN 1627: RC 2 Randverbund der Isolierglasscheibe: Aluminium Kante Klassifizierung nach EN 12207-12210: B2-4A-2 Farbton außen Rahmen und Flügel: weiss Farbton innen Rahmen und Flügel: weiss Einbauhöhe: ca. 2,50 m bis ca. 3,50 m Komplett liefern und fachgerecht nach RAL einbauen, einschl. aller erforderlichen Maschienen, Geräte und Montagegerüste. Profilsystem: SOFTLINE 70 AD, oder gleichwertig Angebotenes Profilsystem: _____ Größe : ca. 3400/1010 mm</p>				
66	00.99.99.01Z	<p>Kunststoff-Oberlichtfenster, 3-teilig, Fest/Fest/Kipp, 5150/1010 mm</p>	2,000	Stck	1.751,91	3.503,82
		<p>3-teiliges Kunststofffenster, Fest-/Fest-/Kippflügel, Fang- und Putzschere, Kippflügelbedienung über Hebelgestänge mit Umlenkgewinde, auf Bedienhöhe ca. 1,60 m. Einbauort und Fenster-Breitenaufteilung: EG BMA und EG Sanitätsraum, je ca. 1,685 m Zweifach Wärmeschutzverglast Wärmedurchgangskoeffizient Element: ? Uw-Wert 1,266 W/m² K Wärmedurchgangskoeffizient Verglasung: ? Ug-Wert 1,1 W/m² K Schallschutzklasse III (35-39 dB) Einbruchhemmung nach DIN EN 1627: RC 2 Randverbund der Isolierglasscheibe: Aluminium Kante Klassifizierung nach EN 12207-12210: B2-4A-2 Farbton außen Rahmen und Flügel: weiss Farbton innen Rahmen und Flügel: weiss Einbauhöhe: ca. 2,50 m bis ca. 3,50 m Komplett liefern und fachgerecht nach RAL einbauen, einschl. aller erforderlichen Maschienen, Geräte und Montagegerüste. Profilsystem: SOFTLINE 70 AD, oder gleichwertig Angebotenes Profilsystem: _____ Größe : ca. 5150/1010 mm</p>				
67	00.99.99.01Z	<p>Aluminiumfenster, 3-teilig, Fest/Fest/Fest, ca. 5150/3345 mm, VSG/ESG</p>	4,000	ck	6.793,37	27.173,48
		<p>3-teiliges Aluminiumfenster, Fest/Fest/Fest, pulverbeschichtet im RALFarbton nach Angabe AG, Einbau nach RAL, bestehend aus: - wärme gedämmten Alu-Profilen, Verglasung und Rahmendimensionierung nach statischen Erfordernissen. - Zweifach Wärmeschutz-/Sicherheitsverglasung: * Innen VSG * Aussen ESG - Farbton: außen Rahmen und Flügel: pulverbeschichtet im RALFarbton nach Angabe AG. innen Rahmen und Flügel: pulverbeschichtet im RALFarbton nach Angabe AG. Im Preis mit einzukalkulieren sind: - sämtliche erforderlichen Hebe- und Krangeräte einschl. Anfahrt, Einsatz und deren wieder Abfahrt, einschl. Bedienerpersonal sowie deren Treib- und Hilfsstoffe und aller dafür anfallenden Versicherungspauschalen. Komplett liefern und fachgerecht einbauen Profilsystem: Schüco, oder gleichwertig Angebotenes Profilsystem: _____ Größe : je ca. 5150/3345 mm</p>				
68	00.99.99.01Z	<p>Fensterbank aus Alu-Strangpressprofil, ALU eloxiert</p>	55,000	m	84,84	4.666,20
		<p>Fensterbank aus Alu-Strangpressprofil, ALU eloxiert, einschl. liefern und fachgerecht an die vorhandene Fenster anschließen, unterseite ist mit Antidröhnfolie zu bekleben, gegen Abheben ist die Fensterbank durch nicht rostende Halteklammern zu sichern. Die Fensterbank ist mit seitlichen Abschlussleisten und Stoßverbindern fachgerecht</p>				

Pos	RPA	Text	Menge	Einh.	Einzelpreis €	Gesamtpreis €
69	00.99.99.01Z	zu montieren. Vorderkante Fensterbank: abgerundet Für Fensterbreiten: von 16850 mm bis 5150 mm Ausladung Fensterbank: bis ca. 250 mm Innenfensterbank, Werzalit, weiß	34,940	m	94,48	3.301,13
70	00.99.99.01Z	Innenfensterbank aus Werzalit, weiß, liefern, passgenau ablängen und fachgerecht einbauen, einschl. aller erforderlicher Maschienen, Geräte und Montagegerüste, inkl. Schutzabdeckung im Ausführungsbereich. Brüstungshöhe: bis ca. 2,50 m Ausladung: bis ca. 30 cm Stärke: bis ca. 22 mm Eck- und Kantenausbildung: Sichlkanten und -Ecken gerundet, 2 mm ABS-Kante, weiß Fensterbankkleber: Sikabond T2, oder gleichwertig Angebotener Fensterbankkleber: _____ Anfallender Schutt ist aufzunehmen und zu entsorgen, der Einsatzort ist im besenreinem Zustand zu hinterlassen.	5,000	Std	65,81	329,05
71	00.99.99.01Z	Vorarbeiter Stundenlohn für unvorhergesehene Arbeiten auf Anordnung des AG. Stundenzettel sind der örtlichen Bauleitung umgehend zur Unterschrift vorzulegen und unmittelbar, spätestens jedoch 4 Arbeitstage nach Erbringung betroffener Leistung dem AG als Nachweis zur Prüfung vorzulegen bzw. zu übermitteln.	10,000	Std	60,39	603,90
72	00.99.99.01Z	Facharbeiter Stundenlohn für unvorhergesehene Arbeiten auf Anordnung des AG. Stundenzettel sind der örtlichen Bauleitung umgehend zur Unterschrift vorzulegen und unmittelbar, spätestens jedoch 4 Arbeitstage nach Erbringung betroffener Leistung dem AG als Nachweis zur Prüfung vorzulegen bzw. zu übermitteln.	10,000	Std	53,60	536,00
73	00.99.99.01Z	Helfer Stundenlohn für unvorhergesehene Arbeiten auf Anordnung des AG. Stundenzettel sind der örtlichen Bauleitung umgehend zur Unterschrift vorzulegen und unmittelbar, spätestens jedoch 4 Arbeitstage nach Erbringung betroffener Leistung dem AG als Nachweis zur Prüfung vorzulegen bzw. zu übermitteln.	-1,000	x	5.303,77	-5.303,77
					Summe Leistungspositionen	137.270,68 €
					Nettobetrag	137.270,68 €