

Estimation 1

Estimation No #1710

Sehr geehrte*r Kund*in, nachfolgend erhalten Sie unser Angebot zu Ihrem Bauvorhaben in . Wir freuen uns auf eine gute Zusammenarbeit und sichern Ihnen eine einwandfreie Umsetzung zu. Mit besten Grüßen Ihr Team Neuwest

Client

Planner

Project

Project: Test - 14 JUNE
- New Project

Summary

Subtotal (net):	100.534,76 €
Discount (net):	0,00 €
Total (net):	100.534,76 €

Total (net) incl. cash discount:	100.534,76 €
---	---------------------

plus 0% VAT:	0,00 €
Total (gross):	100.534,76 €
Cash Discount 0% (7 calendar days):	0,00 €

Total (gross) incl. cash discount	100.534,76 €
--	---------------------

NEUWEST

Project Images



Estimation 1 - Test - 14 JUNE - New Project -

#	Description	Quantity	Single Price (€)	Total Price (€)
01	Abbrucharbeiten			
01.01	#Entfernen Wandfliesen Entfernung der Wandfliesen in der Küche - Entfernung der Wandfliesen und Verlegeschieden bis zum tragenden Untergrund. - Entfernung von losen Teilen, Kleberesten und unebenen Stellen. - Vorbereitung eines sauberen und tragfähigen Untergrunds für nachfolgende Arbeiten	2,000 m2	7,50 €	15,00 €
01.02	Kamin Öffnung an Schornsteindurchbruch '- Kamin Öffnung an Schornstein/Durchbruch - Herstellen Kamin Öffnung an Schornstein bzw. Durchbruch. - Optische Feinbearbeitung der Kanten bzw. nach Öffnung beschädigter Außenrahmen. - Inklusive Entsorgungskosten.	2,000 m2	61,77 €	123,54 €
01.03	Kamin Öffnung an Schornsteindurchbruch '- Kamin Öffnung an Schornstein/Durchbruch - Herstellen Kamin Öffnung an Schornstein bzw. Durchbruch. - Optische Feinbearbeitung der Kanten bzw. nach Öffnung beschädigter Außenrahmen. - Inklusive Entsorgungskosten.	2,000 m2	61,77 €	123,54 €
01.04	#Entfernen Wandfliesen Entfernung der Wandfliesen in der Küche - Entfernung der Wandfliesen und Verlegeschieden bis zum tragenden Untergrund. - Entfernung von losen Teilen, Kleberesten und unebenen Stellen. - Vorbereitung eines sauberen und tragfähigen Untergrunds für nachfolgende Arbeiten	2,000 m2	7,50 €	15,00 €
01.05	Kamin Öffnung an Schornsteindurchbruch '- Kamin Öffnung an Schornstein/Durchbruch - Herstellen Kamin Öffnung an Schornstein bzw. Durchbruch. - Optische Feinbearbeitung der Kanten bzw. nach Öffnung beschädigter Außenrahmen. - Inklusive Entsorgungskosten.	2,000 m2	61,77 €	123,54 €
01.06	#Entfernen Wandfliesen Entfernung der Wandfliesen in der Küche - Entfernung der Wandfliesen und Verlegeschieden bis zum tragenden Untergrund. - Entfernung von losen Teilen, Kleberesten und unebenen Stellen. - Vorbereitung eines sauberen und tragfähigen Untergrunds für nachfolgende Arbeiten	2,000 m2	7,50 €	15,00 €
01.07	#Demontage Sanitäröbekte Demontage aller Sanitäröbekte in beiden Bädern - Demontage und Entsorgung aller alten Sanitäröbekte nach Schaffung der Medienfreiheit. - 2WCs - 3 Waschbecken	1,000 psch	397,07 €	397,07 €
01.08	Demontage der alten Gas-Heiztherme '- Abschaltung der Gaszufuhr und Sicherstellen, dass alle Anschlüsse stromlos sind. - Überprüfung der aktuellen Installation auf Besonderheiten oder mögliche Risiken. - Lösen und Trennen aller Verbindungen (Gas, Wasser, Abfluss). - Vorsichtiges Herausnehmen der alten Therme unter Beachtung von Sicherheitsvorschriften und Entsorgungsrichtlinien.	1,000 psch	308,83 €	308,83 €

Ein Angebot der Neuwest GmbH | www.neu-west.com | 030 232 55 74 70

Dieses Angebot der Neuwest GmbH ® [EU-Trademark] ist speziell für den Adressaten erstellt und vertraulich. Die Weitergabe an Dritte oder Mitbewerber ist nicht erlaubt. Die angegebenen Preise sind vorläufig und unverbindlich. Vor Auftragserteilung erfolgt eine finale Prüfung.

#	Description	Quantity	Single Price (€)	Total Price (€)
	Subtotal			1.121,52 €
02	Dämmung			
02.01	Analyse und Planung '- Analyse des aktuellen Zustands der Innenwände, einschließlich der Bereiche um Fenster, Balkone und andere Elemente, um den Dämmbedarf zu ermitteln. - Planung der Dämmung unter Berücksichtigung der zugeschnittenen Bereiche, um eine effektive Wärmedämmung zu gewährleisten und den denkmalgeschützten Charakter des Gebäudes zu erhalten.	1,000 psch	397,07 €	397,07 €
02.02	Analyse und Planung '- Analyse des aktuellen Zustands der Innenwände, einschließlich der Bereiche um Fenster, Balkone und andere Elemente, um den Dämmbedarf zu ermitteln. - Planung der Dämmung unter Berücksichtigung der zugeschnittenen Bereiche, um eine effektive Wärmedämmung zu gewährleisten und den denkmalgeschützten Charakter des Gebäudes zu erhalten.	1,000 psch	397,07 €	397,07 €
02.03	Analyse und Planung '- Analyse des aktuellen Zustands der Innenwände, einschließlich der Bereiche um Fenster, Balkone und andere Elemente, um den Dämmbedarf zu ermitteln. - Planung der Dämmung unter Berücksichtigung der zugeschnittenen Bereiche, um eine effektive Wärmedämmung zu gewährleisten und den denkmalgeschützten Charakter des Gebäudes zu erhalten.	1,000 psch	397,07 €	397,07 €
02.04	Vorbereitende Maßnahmen '- Entfernung von Tapeten, Anstrichen oder anderen Oberflächenbeschichtungen an den zu dämmenden Innenwänden, einschließlich der Bereiche um Fenster, Balkone und andere Elemente. - Sorgfältige Reinigung der Wandoberflächen, um eine optimale Haftung der Dämmmaterialien zu gewährleisten.	70,000 m2	11,03 €	772,10 €
02.05	Vorbereitende Maßnahmen '- Entfernung von Tapeten, Anstrichen oder anderen Oberflächenbeschichtungen an den zu dämmenden Innenwänden, einschließlich der Bereiche um Fenster, Balkone und andere Elemente. - Sorgfältige Reinigung der Wandoberflächen, um eine optimale Haftung der Dämmmaterialien zu gewährleisten.	70,000 m2	11,03 €	772,10 €
02.06	Dämmung der Innenwände '- Installation der maßgeschneiderten Innenwanddämmung an den ausgewählten Wänden zur Straße und zum Garten, wobei besondere Sorgfalt auf die Bereiche um Fenster, Balkone und andere Elemente gelegt wird. - Zuschnitt der Dämmplatten oder -matten, um eine passgenaue Installation um Fenster, Balkone und andere Elemente zu ermöglichen - Dicke Platten Innendämmung: 5cm	70,000 m2	44,12 €	3.088,40 €

#	Description	Quantity	Single Price (€)	Total Price (€)
02.07	Vorbereitende Maßnahmen '- Entfernung von Tapeten, Anstrichen oder anderen Oberflächenbeschichtungen an den zu dämmenden Innenwänden, einschließlich der Bereiche um Fenster, Balkone und andere Elemente. - Sorgfältige Reinigung der Wandoberflächen, um eine optimale Haftung der Dämmmaterialien zu gewährleisten.	70,000 m2	11,03 €	772,10 €
02.08	Dämmung der Innenwände '- Installation der maßgeschneiderten Innenwanddämmung an den ausgewählten Wänden zur Straße und zum Garten, wobei besondere Sorgfalt auf die Bereiche um Fenster, Balkone und andere Elemente gelegt wird. - Zuschnitt der Dämmplatten oder -matten, um eine passgenaue Installation um Fenster, Balkone und andere Elemente zu ermöglichen - Dicke Platten Innendämmung: 5cm	70,000 m2	44,12 €	3.088,40 €
02.09	Dämmung der Außenwandschräge '- Vollständige geeignete Dämmung an Außenwandschräge in beiden Zimmern des DG - Trockenbauarbeiten / Verkleidung der Dämmungen.	18,000 m2	35,30 €	635,40 €
02.10	Abdichtung und Anschlüsse '- Sorgfältige Abdichtung der Stoßstellen und Anschlüsse der maßgeschneiderten Dämmplatten oder -matten, um Wärmebrücken zu vermeiden und eine effektive Dämmung zu gewährleisten. - Integration von speziellen Abdichtungsmaterialien um Fenster, Balkone und andere Elemente, um das Eindringen von Feuchtigkeit zu verhindern.	70,000 m2	78,53 €	5.497,10 €
02.11	Dämmung der Außenwandschräge '- Vollständige geeignete Dämmung an Außenwandschräge in beiden Zimmern des DG - Trockenbauarbeiten / Verkleidung der Dämmungen.	18,000 m2	35,30 €	635,40 €
02.12	Analyse und Planung '- Analyse des aktuellen Zustands der Innenwände, einschließlich der Bereiche um Fenster, Balkone und andere Elemente, um den Dämmbedarf zu ermitteln. - Planung der Dämmung unter Berücksichtigung der zugeschnittenen Bereiche, um eine effektive Wärmedämmung zu gewährleisten und den denkmalgeschützten Charakter des Gebäudes zu erhalten.	1,000 psch	397,07 €	397,07 €
Subtotal				16.849,28 €
03	Trockenbau			

#	Description	Quantity	Single Price (€)	Total Price (€)
03.01	Herstellen einer Abhangdecke im Wohnzimmer '- Lieferung und Montage einer Trockenbau-Abhangdecke GK 1 x 12,5 mm. - Inklusive Metall-Unterkonstruktion, Beplankung und allen erforderlichen Zuschnitten. - Anpassung an begrenzende und durchdringende Bauteile, Randanschlüsse sowie Abkofferungen und Stufen/Schürzen entsprechend den örtlichen Gegebenheiten. - Abschnittsweises Arbeiten, um Installationen innerhalb der Decke (ELT usw.) zu ermöglichen und bei der Deckenkonstruktion zu berücksichtigen. - Befestigung an der Rohdecke (massiv oder Holzbalkendecke) mit Schnellabhängern. - Die Abhanghöhe beträgt 10 bis 60 cm, und die Beplankung besteht aus GK 1 x 12,5 mm. - Oberfläche wird in malerfertiger Q3-Qualität ausgeführt.	16,000 m2	37,94 €	607,04 €
03.02	Wandneubau Bad OG '- Errichtung einer neuen Wand im Bad-OG gemäß den geänderten Grundrissanforderungen. - Verwendung von geeignetem Baumaterial und Einhaltung der geltenden Baustandards. - Ausführung erfolgt per Trockenbauverfahren, mit GKB(i) imprägnierte Feuchträume. Mit inklusive sind die Profile, Schienen und Tür UA-Profile/Öffnungsherstellungen	8,000 m2	119,12 €	952,96 €
03.03	Herstellen eines neuen HWR im Keller '- Herstellen eines neuen Hauswirtschaftsraums im Keller mit Trockenbau (10m2) - Herstellen einer neuen Türe inklusive Zarge und Türgriff - Inklusive Spachtel- und Malerarbeiten	1,000 psch	1.632,38 €	1.632,38 €
Subtotal				3.192,38 €

04	Malerarbeiten			
04.01	Schutzmaßnahmen '- Schutz von Böden, Heizkörpern, Türen und Objekten mit Malerfilz oder Malerpappe für den Boden und Folie für Objekte. - Abdeckung von Fliesenflächen, Sanitärobjekten und Einbauten mit Folie. - Schutz von Laufwegen, Transportwegen und Lagerflächen. - Aufrechterhaltung der Schutzmaßnahmen während der Bauzeit und vollständige Entfernung nach Abschluss der Arbeiten.	110,000 m2	2,21 €	243,10 €
04.02	Demontage von Kleinteilen	110,000 m2	1,32 €	145,20 €
04.03	Grundierung der Decke mit Acryl-Tiefgrund '- Verwendung von lösemittelfreiem Acrylat-Tiefgrund auf stark saugenden, sandenden und kroidenden Untergründen. - Festigung des Untergrunds und Schaffung einer gleichmäßigen Saugfähigkeit und Haftung.	110,000 m2	11,47 €	1.261,70 €
04.04	Deckenanstrich mit weißer Dispersionsfarbe '- Streichen der Deckenflächen mit deckender Dispersionsfarbe, einschließlich Materiallieferungen, Arbeitsbühnen und Schutzmaßnahmen.	110,000 m2	22,06 €	2.426,60 €
04.05	Wand Tiefgrund Acryl '- Verwendung von Tiefgrund auf stark saugenden, sandenden und kroidenden Wanduntergründen.	350,000 m2	11,47 €	4.014,50 €

#	Description	Quantity	Single Price (€)	Total Price (€)
04.06	Wände und Decken spachteln vollflächig Q3 '- Vollflächiges Spachteln der gesamten Wand- und Deckenflächen inklusive Ausgleich von Unebenheiten, Fehlstellen, Rissen und Nagel- und Dübellöchern.	460,000 m2	22,06 €	10.147,60 €
04.07	Wandanstrich mit weißer Dispersionsfarbe '- Wandanstrich mit weißer Dispersionsfarbe: - Streichen aller Wandflächen (inkl. DG) mit deckender weißer Dispersionsfarbe, einschließlich Materiallieferungen, Arbeitsbühnen und Schutzmaßnahmen.	350,000 m2	22,06 €	7.721,00 €
04.08	Neulackierung der Wohnungseingangstür: '- Lackierung der Innenseite (Wohnungsseite) der Türen und Zargen in Weiß oder Hell. - Glattes oder leicht profiliertes Türblatt	1,000 Stck	61,77 €	61,77 €
04.09	Innentür + Zarge streichen, glatt, weiß, 100 x 213 '- Neu lackieren der Innentüren und Zargen auf beiden Seiten - Glattes oder kaum profiliertes Türblatt	8,000 Stck	70,59 €	564,72 €
Subtotal				26.586,19 €

06	Fliesenarbeiten			
06.01	Haft-/Tiefgrund auf Boden und Wand beide Bäder und Küche - Aufbringen eines Haftgrunds/Tiefgrunds auf unebenen oder stark saugenden Untergründen, um eine gleichmäßige Haftung für Spachtelungen oder Fliesenverlegung zu gewährleisten. - Anwendung auf verschiedenen Untergrundarten wie Estrich, Verlegeplatten, Putz, Gipskarton etc.	73,000 m2	3,09 €	225,57 €
06.02	Nivellierspachtelung auf Böden beide Bäder und Küche - Ausgleichs-Nivellierspachtelung auf dem Boden, um einen ebenen Untergrund für Streichabdichtung oder Neuverfliesung zu schaffen.	17,000 m2	22,06 €	375,02 €
06.03	Wandspachtelung beide Bäder und Küche - Ausgleichsspachtelung auf den Wandflächen, um einen ebenen und fluchtrechten Untergrund für Neuverfliesungen oder Anstriche zu schaffen.	56,000 m2	22,06 €	1.235,36 €
06.04	Entkopplungsmatten beide Bäder und Küche - Verlegung einer Entkopplungsmatte auf dem Boden vor dem Verlegen von Bodenfliesen	17,000 m2	13,24 €	225,08 €
06.05	Flüssigabdichtung Bäder '- Aufbringen einer Flüssigabdichtung auf Boden- und Wandflächen gemäß Herstellervorschrift in beiden Bädern	53,000 m2	120,88 €	6.406,64 €
06.06	Küchenboden fliesen Neuer Bodenbelag aus Feinsteinzeug-Fliesen - Lieferung, Verlegung und Verfugung von neuen Bodenfliesen entsprechend der Ausführungsbeschreibung. - Fliesenformat: < 30x60cm. - Feinsteinzeug.	8,000 m2	70,59 €	564,72 €

#	Description	Quantity	Single Price (€)	Total Price (€)
06.07	Sockelfliesen Küche '- Lieferung und Verlegung von Sockelfliesen, die bündig zu den Wand- und Bodenfliesen abschließen. - Mindesthöhe von 4 cm. - Oberfläche: glasiert oder durchgängig	9,000 m	20,29 €	182,61 €
06.08	Wandfliesen als Fliesenspiegel '- Lieferung, Verlegung und Verfugung von Wandfliesen als Fliesenspiegel	10,000 m2	70,59 €	705,90 €
06.09	Badezimmer fliesen Boden- und Wandfliesen in beiden Bädern - Lieferung, Verlegung und Verfugung von Boden- und Wandfliesen gemäß den Projektanforderungen. - Fliesenhöhe an Wandflächen: <1.50cm. - Fliesenformate: 30x60cm. - Feinsteinzeug.	35,000 m2	63,97 €	2.238,95 €
06.10	Sockelfliesen Bäder '- Lieferung und Verlegung von Sockelfliesen, die zu den Wand- und Bodenfliesen passen.	15,000 m	20,29 €	304,35 €
Subtotal				12.464,20 €

08	Elektroarbeiten			
08.01	Komplette Erneuerung der Elektroinstallation in allen Räumen '- Inklusive Zuleitungen, Leitungen, Auslässe, Steckdosen. - Verlegung der Zuleitung unter Putz von der Wohnungsverteilung in die Räume. - Ausstattungswert von 1 (*) gemäß RAL RG 679 oder Mindestausstattung nach DIN 18015-2	1.400,000 m	8,38 €	11.732,00 €
08.02	Erneuerung des Stromkastens '- Inklusive Sicherungshalterungen, Sicherungseinsätze und FI-Plätze. - Einbau von Überspannungsschutzeinrichtungen - Anpassung an überarbeitete oder erneuerte Wohnungsinstallation. - Montage, Anbindung an bestehende oder erneuerte Wohnungsinstallation. - Demontage und Entsorgung alter Bauteile. - Leitungsabsicherung mit geeigneten Sicherungsautomaten.	1,000 psch	794,13 €	794,13 €
08.03	Anschluss von Waschmaschine/Spülmaschine '- Einbau eines Geräteanschlusses mit integrierter Wasserversorgung aus Absperrventil, Schlauchverschraubung und Schmutzwasseranschluss mit Geruchsverschluss. - Verwendung von verchromten Platten, Ventilköpfen, Rosetten und sichtbaren Teilen. - Anordnung entsprechend dem Raumzuschnitt und der Bad- oder Küchenplanung. (Auftragnehmer stellt Bemusterungen: Feinsteinzeug, Wunschton: AG gibt vor).	1,000 psch	176,47 €	176,47 €
08.04	#Spotlights montieren '- Einbau von Spotlights in den Flur im KG und den Treppenbereich	18,000 Stk	0,00 €	0,00 €
Subtotal				12.702,60 €

#	Description	Quantity	Single Price (€)	Total Price (€)
09 Sanitär- und Heizung				
09.01	#Niedrig-Temperatur Heizkörper '- Lieferung, Montage und Anschluss neuer Niedrig-Temperatur Heizkörper mit vollständiger Betriebsbereitschaft. - Inklusive Ventil, Thermostatkopf, Rücklaufverschraubung, Verbindungs- und Befestigungsmitteln. - Heizkörper mit werkseitiger weißer Beschichtung als Platten- oder Flachheizkörper. - Größe und Bautiefe der Heizkörper werden anhand der Anforderungen festgelegt. - Menge der Heizkörper für jede Wohnung basiert auf Grundflächenberechnung. Des Weiteren bieten wir: - Umfasst Neuinstallation, Änderungen oder Ergänzungen des Heizungssystems in betroffenen Räumen	9,000 Stk	308,83 €	2.779,47 €
09.02	Erneuern der Heizleitungen Heizungsrohre Erneuerung - Erneuerung der Heizungsrohre im gesamten Kellergeschoss - Verwendung von Cu-Rohren DN 15 - Gewährleistung einer optimalen Funktionalität durch fachgerechte Ausführung - Verbindung mit der bestehenden Heizungsanlage - Lieferung und Montage	50,000 m	22,06 €	1.103,00 €
09.03	#Installation einer neuen Kombitherme Lieferung und Montage einer neuen Kombitherme - Brennwert Gastherme als Kombitherme - Energieeffizienzklasse A - vorgeschlagenes Modell: Vaillant ecoTEC plus VCW 266/5-5 - Installation und Anschluss der Heizungsanlage - abschließende Prüfung und Dokumentation	1,000 psch	7.500,13 €	7.500,13 €
09.04	Installation neuer WCs Lieferung und Montage neuer Sanitärobjekte in beiden Bädern - Wand-WC, Spülrandlos (Auftragnehmer stellt Bemusterungen: Bernstein, Grohe o.ä.).	2,000 Stck	352,95 €	705,90 €
09.05	Installation neuer Waschbecken Lieferung und Montage neuer Sanitärobjekte in beiden Bädern - Waschtisch/Waschbecken weiß. - Waschtischarmatur. (Auftragnehmer stellt Bemusterungen: Bernstein, Grohe o.ä.).	2,000 Stck	308,83 €	617,66 €
09.06	#Installation einer Dusche Lieferung und Montage neuer Sanitärobjekte in beiden Bädern - Duschbereich fliesen - Herstellen der Anschlüsse und des Abflusses - keine Duschkabine - Duscharmatur, Chrom/Edelstahl, Handbrause und Kopfbrause. (Auftragnehmer stellt Bemusterungen: Bernstein, Grohe o.ä.).	1,000 Stck	397,07 €	397,07 €
09.07	Trockenbaupauschale neue Sanitärobjekte '- Abkofferung, Vorsatzschale oder Verkleidung für die neue Sanitärinstallation im Bad gemäß den Projektanforderungen.	5,000 m2	79,41 €	397,05 €
Subtotal				13.500,28 €
10 Außenanlage				

#	Description	Quantity	Single Price (€)	Total Price (€)
10.01	Aufbau Wintergarten/Terrasse Aufbau/Montage einer vom Kunden gelieferten Winterterrasse (Überdachung und Seiten - Verglasung) Ungefähre Planung und Design richten sich nach der Örtlichkeit/Nachbarschaft Wintergärten aus. Einsatz von mindestens zwei Montagepersonal	30,000 Std	39,71 €	1.191,30 €
Subtotal				1.191,30 €
11 Sanitär- und Heizung - Duplicate				
11.01	#Niedrig-Temperatur Heizkörper '- Lieferung, Montage und Anschluss neuer Niedrig-Temperatur Heizkörper mit vollständiger Betriebsbereitschaft. - Inklusive Ventil, Thermostatkopf, Rücklaufverschraubung, Verbindungs- und Befestigungsmitteln. - Heizkörper mit werkseitiger weißer Beschichtung als Platten- oder Flachheizkörper. - Größe und Bautiefe der Heizkörper werden anhand der Anforderungen festgelegt. - Menge der Heizkörper für jede Wohnung basiert auf Grundflächenberechnung. Des Weiteren bieten wir: - Umfasst Neuinstallation, Änderungen oder Ergänzungen des Heizungssystems in betroffenen Räumen	9,000 Stk	308,83 €	2.779,47 €
11.02	Erneuern der Heizleitungen Heizungsrohre Erneuerung - Erneuerung der Heizungsrohre im gesamten Kellergeschoss - Verwendung von Cu-Rohren DN 15 - Gewährleistung einer optimalen Funktionalität durch fachgerechte Ausführung - Verbindung mit der bestehenden Heizungsanlage - Lieferung und Montage	50,000 m	22,06 €	1.103,00 €
11.03	#Niedrig-Temperatur Heizkörper '- Lieferung, Montage und Anschluss neuer Niedrig-Temperatur Heizkörper mit vollständiger Betriebsbereitschaft. - Inklusive Ventil, Thermostatkopf, Rücklaufverschraubung, Verbindungs- und Befestigungsmitteln. - Heizkörper mit werkseitiger weißer Beschichtung als Platten- oder Flachheizkörper. - Größe und Bautiefe der Heizkörper werden anhand der Anforderungen festgelegt. - Menge der Heizkörper für jede Wohnung basiert auf Grundflächenberechnung. Des Weiteren bieten wir: - Umfasst Neuinstallation, Änderungen oder Ergänzungen des Heizungssystems in betroffenen Räumen	9,000 Stk	308,83 €	2.779,47 €
11.04	#Niedrig-Temperatur Heizkörper '- Lieferung, Montage und Anschluss neuer Niedrig-Temperatur Heizkörper mit vollständiger Betriebsbereitschaft. - Inklusive Ventil, Thermostatkopf, Rücklaufverschraubung, Verbindungs- und Befestigungsmitteln. - Heizkörper mit werkseitiger weißer Beschichtung als Platten- oder Flachheizkörper. - Größe und Bautiefe der Heizkörper werden anhand der Anforderungen festgelegt. - Menge der Heizkörper für jede Wohnung basiert auf Grundflächenberechnung. Des Weiteren bieten wir: - Umfasst Neuinstallation, Änderungen oder Ergänzungen des Heizungssystems in betroffenen Räumen	9,000 Stk	308,83 €	2.779,47 €

#	Description	Quantity	Single Price (€)	Total Price (€)
11.05	Erneuern der Heizleitungen Heizungsrohre Erneuerung - Erneuerung der Heizungsrohre im gesamten Kellergeschoss - Verwendung von Cu-Rohren DN 15 - Gewährleistung einer optimalen Funktionalität durch fachgerechte Ausführung - Verbindung mit der bestehenden Heizungsanlage - Lieferung und Montage	50,000 m	22,06 €	1.103,00 €
Subtotal				10.544,41 €
12	Außenanlage - Duplicate			
12.01	Aufbau Wintergarten/Terrasse Aufbau/Montage einer vom Kunden gelieferten Winterterrasse (Überdachung und Seiten - Verglasung) Ungefähre Planung und Design richten sich nach der Örtlichkeit/Nachbarschaft Wintergärten aus. Einsatz von mindestens zwei Montagepersonal	30,000 Std	39,71 €	1.191,30 €
12.02	Aufbau Wintergarten/Terrasse Aufbau/Montage einer vom Kunden gelieferten Winterterrasse (Überdachung und Seiten - Verglasung) Ungefähre Planung und Design richten sich nach der Örtlichkeit/Nachbarschaft Wintergärten aus. Einsatz von mindestens zwei Montagepersonal	30,000 Std	39,71 €	1.191,30 €
Subtotal				2.382,60 €

Extra Notes End