

GEMEINDE
COMUNE DI

SARNTAL SARENTINO

PROJEKT
PROGETTO

NEUBAU EINER TURNHALLE IN SARNTHEIN & ZUBAU KLETTERHALLE

1.BAULOS

AUSFÜHRUNGSPROJEKT

Bodenbelag- und Parkettarbeiten

NUOVA COSTRUZIONE DI UNA PALESTRA A SARENTINO & PALESTRA D'ARRAMPICATA ADERENTE

1°LOTTO

PROGETTO ESECUTIVO

Pavimenti caldi

CUP: E19B09000150007

BAUHERR
COMMITTENTE

GEMEINDE SARNTAL
Kirchplatz 2
39058 Sarntal

COMUNE DI SARENTINO
Piazza Chiesa 2
39058 Sarentino

INHALT
CONTENUTO

LEISTUNGSVERZEICHNIS
LANGTEXT

DEUTSCH

ELENCO DELLE PRESTAZIONI
TESTO ESTESO

TEDESCO

DATEI
FILE

SA TuSa-1.BL

DATUM
DATA

Dez./Dic. 2013

PLANNR.
N° PIANTA

ÄNDERUNG
VARIATIONE

ARCHITEKTURBÜRO
K I E N Z L
STUDIO DI ARCHITETTURA



Museumstr. / Via Museo 32a fax: 0471 051 652 web: www.kienzl.bz.it
I - 39100 Bozen / Bolzano tel: 0471 051 651 mail: info@kienzl.bz.it

06 Bodenbelag- und Parkettarbeiten

VORBEMERKUNGEN BODENBELAG- UND PARKETTARBEITEN

Alle nachfolgend angeführten Leistungen verstehen sich als vollständig in die einzelnen nachfolgenden Positionen des Leistungsverzeichnisses übernommen, da sie integrierender und vervollständigender Bestandteil derselben sind. Der Bieter ist verpflichtet, die im Leistungsverzeichnis beschriebenen Positionen auf fachgerechte Ausführbarkeit besonders im Hinblick auf die vorgesehenen Verbindungen mit dem Bauwerk und Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu überprüfen.

Die spezifischen Angaben der einzelnen Positionen überwiegen über jenen der Vorbemerkungen.

Die Leistung umfasst Lieferung und kompletten Einbau.

Die nachfolgenden Positionen beinhalten folgende Leistungen:

- Das Reinigen des Untergrundes;
 - Ausgleichsarbeiten mit Ausgleichsmasse (inbegriffen) am Untergrund; bis 1,5 cm
 - Das Versiegeln der Estrichkellenschnitte mit geeignetem Fugenfüllstoff;
 - das vollflächige Spachteln des Untergrundes;
 - Das saubere Anarbeiten an alle angrenzenden Bauteile (wie Türzargen, Niveausprünge, Rohrdurchführungen, Säulen usw.);
 - Den Verschnitt;
 - Alle Befestigungsmaterialien (wie Kleber usw.)
 - Das Verfugen des Bodenbelages mit geeignetem Fugenmaterial, einschließlich Fugenmasse;
 - Sämtliches erforderliche Zubehörmaterial;
 - Die abschließende Reinigung vor der Abnahme;
 - Alle Aufwendungen für die Verlegung mit verschiedenfarbigem Material, angeordnet von der BL., für die Ausführung von Streifen, einfachen Zeichnungen, usw.
 - alle Schutzmassnahmen bis zur endgültigen Abnahme
 - Die Beläge sind bei Gebäudedehnfugen durchgehend zu trennen (inbegriffen).
 - Das Ausbilden von materialbedingten Dehnfugen, samt erforderlichen Material, ist inbegriffen
- Alle angebotenen Produkte müssen in vollem Umfang den Eigenschaften der ausgeschriebenen Produkte entsprechen; die diesbezügliche Beweiserbringung obliegt dem AN. Die Bauleitung behält sich vor, angebotene minderwertige Erzeugnisse abzulehnen.

- Es sind mind. 5 Proben von ausgelegten Musterböden am Bau inbegriffen, für diese Muster wird kein Aufpreis gewährt.
- das Material für Holzböden muss 2-3 Wochen vor Verlegung auf der Baustelle trocken gelagert werden,
- Kautschukböden und Linoleumböden müssen geruchlos sein,
- Vor Verlegen der Böden sind Messungen bezüglich des Feuchtigkeitsgehaltes des Unterbodens durchzuführen,
- die Verlegung von warmen Böden darf nur bei zulässigem Feuchtigkeitsgehalt laut Herstellvorschrift des jeweiligen Bodentyps erfolgen,
- Beim Verlegen von schwimmenden Parketten sind die Bewegungsfugen zu dem angrenzenden Bauteilen laut Herstellervorschrift einzuhalten.
- Für Endlackierungen und Endbehandlungen muss die toxikologische Unbedecklichkeit nachgewiesen werden.
- Schleifvorgänge sind grundsätzlich vor der letzten Schlussbeschichtung des Malers auf Wänden und Decken usw durchzuführen
- Verunreinigungen müssen vom AN entfernt werden (inbegriffen)

Der Einbau erfolgt für jede Einbauhöhe und Lage im Bauwerk, die notwendigen Gerüste sind inbegriffen.

Die angegebenen Maße sind Richtmaße und können Schwankungen von $\pm 10\%$ aufweisen und berechtigen nicht zu Aufpreisen bzw. zur Festlegung von Neupreisen.

Abrechnungsbestimmungen:

Es gelten ausschließlich die Bestimmungen für das Aufmaß und die Bewertung der Arbeiten lt. Abschnitt „Abrechnung“ der „Besondere Vergabebedingungen für öffentliche Bauleistungen, Teil II - Allgemeine technische Vertragsbestimmungen (ATV)“.

Der AN ist verpflichtet der Bauleitung termingerecht vollständige und ausführliche Abrechnungszeichnungen sowohl in Papierform als auch in digitaler Form zu übermitteln.

06.02 Bodenbeläge

06.02.02 Bodenbeläge aus synthetischem Kautschuk

06.02.02.01 Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk: *06.02.02.01.

Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk, in Bahnen, antistatisch, brandtoxokologisch

unbedenklich, Brandverhalten: Klasse 1, mit Klebstoff auf Estrich kleben.
 Bodenbelag, PVC- und Clor-frei, mit integrierter hochleistungsfähiger
 Oberflächenbeschichtung (PU, matt, Dicke 20 µm), die keine nachträgliche Erstreinigung
 und -pflege notwendig macht;
 geeignet für Fußbodenheizung
 Elektrostatisches Verhalten beim Begehen nach EN 1815 = antistatisch,
 Aufladung < 2 kV
 Trittschallverbesserungsmaß ISO 140-8: 6 dB.
 Resteindruck EN 433: 0,05mm
 Ausführung gemäß Zeichnung und Anweisungen der B.L..
 Inbegriffen sind Säubern und Spachteln des Untergrundes mit Ausgleichsmasse, Schließen
 der Arbeitsfugen mit Reaktionsharz, Verfugen des Bodenbelages mit Thermoschnur, Farbton
 dem Bodenbelag angepaßt, Anschließen und Anarbeiten des Bodenbelages an Einbauteile,
 Klebstoff, die Lieferung, die Montage, alle notwendigen Materialien, die Zuschnitte, der
 Verschnitt, das Ausbilden aller Ausschnitte, Ecken, die Anschlagschienen in Edelstahl sowie
 jede sonst noch erforderliche Nebenleistung.
 Alle verwendeten Materialien und Konstruktionen müssen, den geltenden Normen
 entsprechen und durch italienische oder europäische Zertifikate belegt werden.

06.02.02.01.A	Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk: D2,0mm, einfarbig, rutschhemmend R 9 A	*06.02.02.01.A
	einfarbig Farbe: rot-braun Dicke: 2,0 mm rutschhemmend R 9 A m2	
06.02.02.03	Sockelleisten:	*06.02.02.03.
	Sockelleisten aus Kautschuk, Verklebung mit Kontaktklebstoff, brandtoxokologisch unbedenklich, Brandverhalten: Klasse 1 Ausführung gemäß Zeichnung und Anweisungen der B.L.. Höhe: 50 mm Dicke: ca. 4,8 mm Inbegriffen sind Säubern und Spachteln des Untergrundes mit Ausgleichsmasse, Schließen der Arbeitsfugen mit Reaktionsharz, Verfugen, Anschließen und Anarbeiten an Einbauteile, Klebstoff, die Lieferung, die Montage, alle notwendigen Materialien, die Zuschnitte, der Verschnitt, das Ausbilden aller Ausschnitte, Ecken sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Alle verwendeten Materialien und Konstruktionen müssen, den geltenden Normen entsprechen und durch italienische oder europäische Zertifikate belegt werden.	
06.02.02.03.A	Sockelleisten aus Kautschuk:	*06.02.02.03.A
	einfarbig Farbe: rot-braun, der Farbton der Sockelleisten muss genau dem Farbton des vorher beschriebenen Bodens entsprechen lfm	

06.04 Sportböden

06.04.01 Sportböden mit Bodenbelag

06.04.01.02 Kunstrasenbelag *06.04.01.02.

06.04.01.02.A Kunstrasenbelag *06.04.01.02.A

Lieferung und fachgerechte Verlegung eines wasserdurchlässigen, UV-beständigen, monofilen Kunstrasenbelags für Schul- und Mehrzwecksportanlagen in der neuen Version mit Sand-/Gummifüllung, bestehend aus einem offen strukturierten Kunststoffrasen aus geradem, einzel-extrudierten Monofilament. Ansonsten laut nachstehender Produktspezifikation.

Polmaterial: 100% Polyäthylen, UV-beständig, lichtecht, zusätzliche Wärmestabilisierung

Dicke Einzelbändchen: ca. 100 micron

Garngewicht: ca. 9.500 d.tex

Farbe: Rasenmäheffekte (2-farbig grün) Linierung: weiß, gelb

Trägermaterial/Rückenbeschichtung: Doppelträger aus 100% Polypropylen

Bändchengewebe, UV-stabilisiert, dimensionsstabil, hochfest + Latex, ca. 1.200gr/m²

Herstellart: 100% Tufting-Velours, ¾ mit Stichversatz

Anzahl Stiche: ca. 14.700/m²

Gesamteinbauhöhe: ca. 35mm

Gesamtgewicht verfüllt: ca. 25kg

Rollenbreite/Länge: gemäß Sportplatzmessungen

Wasserdurchlässigkeit: 30 Liter/m²Min. laut DIN 18035, Teil 7

Verlegetechnik: mittels PU-Kleber und Nahtband

Reissfestigkeit: in Längsrichtung ca. 720N in Querrichtung ca. 650N

Brennverhalten: verfüllt B 1

Farbstabilität: Stufe 7-8 laut DIN 54004

Verfüllung der Rasenfaser mit entsprechenden technischen Einstreumaschinen in 2 Lagen wie folgt:

1. Lage:

Feuergetrockneter, staubfreier, rundkörniger Quarzsand, geprüft und homologiert, in mehreren Arbeitsgängen aufgebracht und vollflächig eingebürstet.

Körnung: 0,30mm – 1,20mm

Verfüllmenge: ca. 12-15kg/m²

Ansonsten laut nachstehenden Vorgaben:

Siliziumanteil: nicht unter 96%

Kalkanteil: nicht über 1%

2. Lage:

Einstreugranulat aus hochwertigem staub- und geruchsfreiem, PU-eingefärbtem SBR

Gummigranulat, geprüft und homologiert, Farbe: grün, in mehreren Arbeitsgängen aufgebracht und vollflächig eingebürstet.

Körnung: 1,00mm – 2,00mm

Verfüllmenge: ca. 7-10kg/m²

Ansonsten laut nachstehenden Vorgaben (Rückstandsgrenzwerte):

Zinn (Sn) nicht über 0,05mg/l

Zink (Zn) nicht über 0,5mg/l

Quecksilber (Hg) nicht über 0,001mg/l

Chrom (Cr) nicht über 0,03mg/l

Cadmium (Cd) nicht über 0,003mg/l

Blei (Pb) nicht über 0,03mg/l

Ausführung gemäß Zeichnung.

Im Preis inbegriffen sind, die Lieferung, die Montage, alle notwendigen Materialien, die Zuschnitte, der Verschnitt, das Ausbilden aller Ausschnitte, Ecken, Anschlüsse, die Materialien zur Befestigung der Bauteile sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung.

Alle verwendeten Materialien und Konstruktionen müssen, den geltenden Normen entsprechen und durch italienische oder europäische Zertifikate belegt werden.

PAK (Polyzyk. arom. Kohlenwasserstoffe) nicht über 0,002mg/l

m2

06.04.01.02.F Spielfeldmarkierung

***06.04.01.01.F**

Liefern und fachgerechtes Aufbringen einer abriebfesten Polyurethanlinierung auf vorhin beschriebenen Kunstrasenbelag laut den internationalen Farben und Maßen.

Ifm

76	LEISTUNGEN FÜR DIE SICHERHEIT BODENBELAG- UND PARKETTARBEITEN	*
----	---	---

76.01	LEISTUNGEN FÜR DIE SICHERHEIT: ARBEITSÜBERSCHNEIDUNGEN	*
-------	--	---

76.01.01	Arbeitsüberschneidungen Bodenbelag- und Parkettarbeiten	76.01*
----------	--	--------

Arbeitsüberschneidungen Bodenbelag- und Parkettarbeiten: Kosten für Sicherheitsmaßnahmen welche durch Arbeitsüberschneidungen entstehen. Sie enthalten Absperrungen, Absturzsicherungen, PSA und andere erforderlichen Sicherheitsvorkehrungen, einschließlich Anlieferung, Abtransport, Anbringen und Abtragen, Instandhaltung, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung.

psch
