

BKP	Bauteil	B/N	Konstruktion, Material	Farbe	Marke/Typ
	Allgemein		n.A.A. = nach Angabe Architekt; od. glw. = oder gleichwertig B = Bestand (in Teilen); N = Neubau	–	–
21	Rohbau 1				
	Sichtbeton, vorfabrizierte Elemente	B/N	Wetterschale Sichtbeton aus monolithischen, z.T. konischen Rahmenfertigteilen mit Elementeinlagen zur Befestigung (im Werk hergestellt), SCC selbstverdichtender Beton, Oberfläche schalungsglatt, Verwendung von weissem Portlandzement nach Bemusterung, konstantes Erscheinungsbild, Verankerung verdeckt, Schalungsfugen auf Gehrung, Ausführung gemäß Fugeneinteilungsplan (inkl. Eckverbindungen), n.A.A., Sichtbeton aussen hydrophobiert, bzw. Imprägnierung, permanent	weisser Sichtbeton, n.A.A.	
	Sichtbeton, Schalung		Schalungsträger Typ 4.1.4, nicht sichtbar bleibend, Einteilung n.A.A.		
	Hydrophobierung	B/N	Hydrophobierung, wässrige hydro- und oleophobierende Betonimprägnierung ohne Glanz und Farbigkeit. Ausführung im Werk.	transparent	Reckli OS HO
	Imprägnierung, permanent	B/N	Imprägnierung, permanent (Graffitischutz), wässrige permanente Imprägnierung mit hochwirksamen Fluorkomponenten ohne Glanz und Farbigkeit. Ausführung im Werk.	transparent	Reckli Graffix Basic
	Fassadenaufbau	B/N	aussen Sichtbetonelemente, schalungsglatt n.A.A./BI, ca. 100-600mm Befestigung an Stahlbetondecke / Stahlbetonstütze über Fassadenplattenanker aus INOX A4 Hinterlüftung, 30-50mm Wärmedämmung aus Steinwolle Flumroc Typ 3 od. DUO, 140mm Platten satt gestossen, mech. befestigt Stahlbetondecke tragend, 250mm, Stahlbetonstütze tragend, 150x450mm, n.A. Statik innen	weisser Sichtbeton, n.A.A.	Flumroc Typ 3 od. DUO
	Bestand, Sichtmauerwerk Ergänzung/Erweiterung	B	Sichtstein/Klinker, Typ und Farbe n.A.A., Format ca. 250/120/60mm,		
22	Rohbau 2				
221.4	Fenster, Dreh-/Kippflügel EG/OG Festverglasungen Brüstung U-Wert mind. 0.5 W/(m2K)	B/N	Holz-Metall-Fenstersystem, Typ CONNEX cube 74/80 (84/90), Jansen, Schüco, Dreh-/Kippflügel (mech. Öffnung), Festverglasungen Rahmen und Flügel im Aussenbereich flächenbündig, Rahmen, Eck und Stossverbindungen mechanisch gepresst (verbunden) Qualitätsholz Fichte/Tanne, Oberfläche lasiert, pigmentiert, Farbe n.A.A. Deckschale in Aluminium, Brüstungsbereich profiliert, wärmegeklämt +20mm, Eckverbindungen auf Gehrung, Metalloberflächen beschichtet, hartanodisiert, geschliffen, gebürstet, z.B. BWB Permalux P2 (G) od. glw. Rahmenverbreiterungen wärmegeklämt 50mm, Sichtflächen furniert, Erscheinungsbild analog Flügel-/Rahmenkonstruktion Verdeckte Bänder Typ MACO Multi Power, verdeckte Öffnungsbegrenzer der Dreh-/Kippfenster, Drücker FSB 1004 Edelstahl matt, Rosette oval flächenbündig n.A.A.	Permalux P2 (G), n.A.A.	CONNEX cube 74/78 Jansen, Schüco
	Fensterbank OK +660mm		Im Bereich der Festverglasungen, zwischen den Stahlbetonstützen, eingelegte Fensterbank, Qualitätsholz Fichte/Tanne, Oberfläche lasiert, pigmentiert, Farbe n.A.A., verdeckte Montage, Lastannahme 2 kN/m1, Lastabtragung über Fensterbrüstung (Rahmenmass ca. 1'500mm), Länge zwischen sa. 1'500 bis 4'700mm, Tiefe ca. 450mm, Stärke ca. 30-50mm		FSB Serie 1005
	Absturzsicherung		Rundstahl ø12mm, feuerverzinkt, Metalloberflächen beschichtet, hartanodisiert, geschliffen, gebürstet, z.B. BWB Permalux P2 (G) od. glw. Befestigung, Aufpralllast: Horizontallast 1.6 kN/m1, Länge ca. 1'500mm, Befestigung über Anker/Konsole in seitliche Sichtbetonstützen, Absturzsicherung 1.OG - im Bereich der zu öffnenden Fenster, Höhe über OKFF +1'000mm!	Permalux P2 (G), n.A.A.	
	vom Unternehmer zu erbringen!		Die Anschlüsse der Fenster-/Türrahmen sind durch die auszuführende Unternehmung fachgerecht gegen eindringendes Wasser und eindringende Luft zu schützen, mittels vollflächig verklebten und umlaufenden Abdichtungen- Abdichtungsarbeiten (inkl. Verkittung).		

BKP	Bauteil	B/N	Konstruktion, Material	Farbe	Marke/Typ
	<b>Allgemein</b>		n.A.A. = nach Angabe Architekt; od. glw. = oder gleichwertig B = Bestand (in Teilen); N = Neubau	–	–
221.4	Festverglasung Innenhof	N	Aluminium-Pfosten-Riegel-Fassadensystem, Typ FWS 50SI, Jansen, Schüco Deckschale in Aluminium, Eckverbindungen auf Gehrung, Metalloberflächen beschichtet, hartanodisiert, geschliffen, gebürstet, z.B. BWB Permalux P2 (G) od. glw. Uf- Wert 1.0 W/m2K, n.A. Bauphysik/Energienachweis Keine Beschattung vorgesehen!	Permalux P2 (G), n.A.A.	FWS 50SI Jansen, Schüco
	Beschläge, Bänder	B/N	Beschläge: Edelstahl matt rostfrei (INOX); Bänder: verdeckt Bänder: Typ MACO Multi Power		
	Verglasungen	N	3-fach Verglasung, Wärmeschutzglas, Ug=0.7, Tv=0.73, g=0.52, n.A.BP/Energienachweis Gläser extra weiss, ballwurfsicher, einheitlicher Lichttransmissionsgrad (einheitliches Farbild) ist zu gewährleisten! Schichtaufbau, von aussen nach innen: Planiclear 6.0mm, Planitherm XN II, 90% Argon 12.0mm, Float ExtraClear 4.0mm, 90% Argon 12.0mm, ClimaGuard Premium2, Float ExtraClear 4.0mm, PVB-Folie 0.76mm, Float ExtraClear 4.0mm (alle Kanten, Kantenbearbeitung aussen, innen und mitte Kanten gesäumt) Abstandhalter Isolierglas Swisspacer, schwarz	transparent, farblos	
221	RWA, Dachfenster, Glas	B/N	RWA- Glasoberlicht Pultdach Typ GO-G 3° geneigt Öffnungswinkel 90° (mit Ausstieg), bzw. nach Angaben BR Innenliegender Synchro Motor + Konsole, Farbe n.A.A. Bedienung motorisch für Anschluss an Gebäudeautomation 2-fach IV Wärmedämmisoliertglas 68/44 innen VSG aus Float und aussen ESG, Gläser extra weiss G-Wert = Gesamtenergiedurchlass ca. 44% Ug-wert ca. 1.0 W/(m2K) Durchsturzsicher, begehbar, optional: erhöhte Einbruchsicherheit LT-Wert = 68% Glasverbund 0.035 W/(m2K) geometrischer RWA-Querschnitt 1.0m2, n.A.BR Fensterrahmen in Aluminium, Farbe nach RAL, n.A.A. rückversetzte, umlaufende Abschlusszarge und Metallverkleidungen, Höhe ca. 150mm, Farbe n.A.A.	NCS-Farbvorlage, Farbe n.A.A.	
222	Spenglerarbeiten An- und Abschlüsse, Einfassungen	N	Spenglerbleche, reines Zinkblech, Trennmatte erforderlich	heller Grauton, matt	
224	Bedachungsarbeiten  Dach, Schule, Klassenraum	N	aussen - Unterkonstruktion gefällslos! Extensive Dachbegrünung Evtl. Solar-/Photovoltaikpaneele (Nachrüstung vorbereiten) Pflanzenebene Sedum Album, Weisses Mauerpfeffer, Farbe weiss (5-10mm) Sarnavert Extensivbegrünung Substrat verdichtet, 90mm Bauder Dränelement NF10, 10mm Schutzbahn TPO, heller Grauton, Sarnafil TG 63-25 od. glw., 2.5mm Kunststoffdichtungsbahn aus thermoplastischen Polyolefinen TPO, einlagig, Sarnafil TG 66-18 od. glw., 1.8mm Wärmedämmung aus Polyurethan-Hartschaum PU, einlagig, beidseitig Alu-kaschiert, mit allseitigem Stufenfalz, Puren PIR alu (U-Wert 0.022 W/(m2xK)) od. glw., 220mm Dampfsperre als Bauzeitabdichtung, Soprapap EVA 3.5 tf od. glw., vollflächig aufgeschweisst, 3.5mm Bodenausgleichsmasse (Ausgleich der Bodentoleranzen) Stahlbetondecke mit konischen Einlagen (Rippendecke), Schalungstyp 4, Oberfläche schalungsglatt, Verwendung von weissem Portlandzement, Abmessungen n.A.A./BI Tiefengrund mineralisch auf Silikatbasis als Grund- und Schlussbeschichtung, farblos, matt, leicht filmbildend, hydrophob und lösemittelfrei Akustiksystem aus beschichteten Akustikplatten mit feiner System- Beschichtung, im Bereich der Elementvertiefungen, Deckenbereich ca. 50% der Raumfläche, ProPhon od. glw., Blähglasgranulatplatte auf Beton verklebt, 50mm, Beschichtung ProPHON G, 2.0mm, Beschichtung ProPHON F, 1.0mm, n.A. Bauakustiker, Farbe n.A.A. unten		ProPhon Protektor Profil GmbH

BKP	Bauteil	B/N	Konstruktion, Material	Farbe	Marke/Typ
	Allgemein		n.A.A. = nach Angabe Architekt; od. glw. = oder gleichwertig B = Bestand (in Teilen); N = Neubau	–	–
	Dach, Randstreifen	B/N	Randstreifen umlaufend, Ziersplitt 16-32mm, Alpendolomit weiss oder glw, künstlich gerundet, n.A.A		
225	Spezielle Dichtungen und Dämmungen	B/N	wenn sichtbar: Elastische Kittfugen, Füllung bündig, horizontal (nicht gerundet), Farbe n.A.A.	Farbe n.A.A.	
228	Äussere Abschlüsse, Sonnenschutz				
	Sonnenschutz	B/N	Fassadenmarkise, Typ Warema, Fenster-Markise mit ZIP-Führung, 15er Blende (150x150mm) od. glw., seitliche, bündig eingelassene Führung C 56/37 in Aluminium stranggepresst, pulverbeschichtet, Farbe sichtbarer Elemente analog Fenster-Deckschale, n.A.A. Motorantrieb, max. Breite max. 4'300mm, Höhe max. 3'100mm gekuppelte Anlage, Windgeschwindigkeit bis 90km/h Gitterstoffgewebe aus hochreissfestem Polyester	Farbe weiss, n. A. A.	Warema, Fenster-Markise mit ZIP Führung, 15er Blende  Kollektion Screen Classic Satiné 5500 0202 Blanc
23	Elektroanlagen				
233	Leuchten	N	Deckenleuchten einzeln, Typ in Abklärung! Aufbauleuchten / Pendelleuchten	–	–
	Schalter / Steckdosen	N	Feller-Standard Sortiment	weiss	Typ Feller Standard
	Elektroanlagen	B/N?	Anlagen, Apparate Starkstrom - Haupt- und Unterverteilungen gem. Elektroingenieur		
		B/N?	Starkstrominstallationen gem. Elektroingenieur Leuchten, Lampen - in den Klassenzimmern/Werkräumen/Lehrerzimmern Langfeldleuchten, abgependelt oder Aufsatz. - in den Fluren Abhangleuchten		
		B/N?	Anlagen, Apparate Schwachstrom - Kommunikationssysteme - Lieferung/ Montage Rack gem. Elektroingenieur (Server: keine Aktivkomponenten im Netzwerk. Lieferung bauseits) - Türüberwachung gem. Elektroingenieur - Uhrenanlagen gem. Elektroingenieur - Audio- und Videoanlagen gem. Bühnenplaner - Installation von Signal und Fernwirkanlagen - Radio- und TV- Empfangsanlagen - Signal- und Fernwirkanlagen KNX gem. Elektroingenieur		
		B/N?	Schwachstrominstallationen - Installation UKV und Kassensysteme gem. Elektroingenieur - Security-Installation Zuko: Leerrohrinstallation zu BMA, Zuko s. Türüberwachung		
	Automations-, Leit- und Kommunikationssysteme	B/N?	Gebäudeautomation n. A. Elektroingenieur		
	Brandschutz	B/N	- Nasslöschanlage FLP - Löschgeräte - Rauch- und Wärmeabzugsanlage (RWA) gem. Brandschutzkonzept		
24	Heizungs-, Lüftungs-, Klimaanlage				
243	Wärmeverteilung Bodenheizung	N	In allen beheizten Räumen	–	–
	Wärmeanlage	N	Wärmeerzeugung: Wärmehauptverteilung: Wärmeabgabe:		
	Lufttechnische Anlagen	N	Aussen- und Fortluftführung: Luftaufbereitung: Lufthauptverteilungen: Luftabgabe: Kleinanlagen für Zuluft, Abluft:		



BKP	Bauteil	B/N	Konstruktion, Material	Farbe	Marke/Typ
	<b>Allgemein</b>		n.A.A. = nach Angabe Architekt; od. glw. = oder gleichwertig B = Bestand (in Teilen); N = Neubau	–	–
272	Metallbauarbeiten Geländer innen	B/N	Geländerhöhe 900 bis 1'100mm, Geländeröffnungen unter 120mm, Statik n.A. Unternehmer Metallgeländer mit Rundstahl, ø ca. 10mm, beschichtet, hartanodisiert, geschliffen, gebürstet, z.B. BWB Permalux P2 (G) od. glw. Elemente aus zwei Rundstangen, konisch gebogen, untere Befestigung mit Flacheisen, sichtbar geschraubt, mit Handlauf verschweisst Handlauf mit Flacheisen, ca. 50x10mm, Oberfläche analog Rundstahl	Permalux P2 (G), n.A.A.	
273	Allgemeine Schreinerarbeiten	N	Schrankwand aussen, Klassenzimmer in Holzwerkstoff, beidseitig Fichte/Tanne furniert (1x blindfurniert), 19mm, raumhoch, Tiefe ca. 650mm, Türblätter ca. 600mm, teilweise abschliessbar (2x/KL), Druckschnäpper, seitliche Abschlüsse in Fichte/Tanne massiv, Oberfläche lasiert, pigmentiert, Farbton n.A.A., gemäß Bemusterung Fugen satt gestossen, sichtbare Kantenverbindung auf Gehrung, verdeckte Montage, Massiv-/ Furnierholz sichtbar mit durchlaufendem Erscheinungsbild in Farbe und Struktur Schrantürblätter mit Mikroperforierung, Makustik oder glw. zur Verbesserung der Schallwerte im Klassenzimmer Türblätter magnetisch, Metalleinlage über gesamte Fläche, beidseitig überfurniert	Farbton, n.A.A.	–
		N	Schrankwand innen, Klassenzimmer Holzwerkstoffplatten, 19mm mit Kunstharz beschichtet, weiss, ABS-Kanten, weiss, 1 mm, Tablare in Höhe verstellbar, Schränke mit Lochreihen über gesamte Höhe, Innenschubladen 3x/ KL, Topfbänder verdeckt, bis Grad 110 öffnend	weiss, n.A.A.	–
		N	Schrankwand Nische für Waschbecken, Klassenzimmer Neubau Melaminharzbeschichtete Holzwerkstoffplatten, 19mm, Farbe n.A.A., verdeckte Montage. <a href="#">Alternativ: Waschbecken nicht eingebaut, freihängend</a>	Farbe, n.A.A.	–
		N	Tablar für Trinkbecher, Klassenzimmer 90mm tief, 170mm hoch, melaminharzbeschichtete Holzwerkstoffplatten, 19mm, Farbe n.A.A., verdeckte Montage	Farbe, n.A.A.	
	z.T. EI30 (zum Korridor hin) Akustik, Luftschall nach SIA 181: 45 dB Klasse/Klasse 35 dB Klasse/Korridor 55 dB Klasse/Musikzimmer 50 dB Klasse/Werken 45 dB Werken/Werken	N	Holzständerwand nicht tragend, 138mm Holzrahmen als Unterkonstruktion aus Profilen 100mm x 60mm zur Aufnahme einer beidseitigen einfachen Beplankung, ausgedämmt mit Mineralwolle, 100mm, bis 3.15m Höhe, beidseitig beplankt mit Dreischichtplatten in Fichte/Tanne, 19mm, oberflächenbehandelt Lasur Suncare weiss 20%, durchlaufendes Erscheinungsbild in Farbe und Struktur, nur vertikale Fugen, satt gestossen, gleichmässige Plattengrösse gemäß Einteilungsplan n.A.A., Befestigung durch minimale, sichtbare, regelmäßige Verschraubung, Befestigung an den vertikalen Holzrahmen. Schallschutz 35dB (Schule/Korridor) / 45dB (Schule/Schule), n.A.BP/BA	Fichte/Tanne	–
		N	Sitzbank, Garderoben Garderobenbank, Sitztiefe ca. 310mm Sitzfläche/ Ablagefläche in Holzwerkstoffplatten Fichte/Tanne, 30-50mm, oberflächenbehandelt Lasur Suncare weiss 20%, durchlaufendes Erscheinungsbild in Farbe und Struktur, Fugen satt gestossen, gleichmässige Plattengrösse gemäß Einteilungsplan n.A.A., Befestigung durch verdeckte Konsolen, n.A.BI Ablagefläche für Schuhe, n.A.A.  Optional: Sitzlehne in Holzwerkstoffplatten, 19mm Holzwerkstoffplatte in Fichte/Tanne, 19mm, oberflächenbehandelt Lasur Suncare weiss 20%, rückseitig zur Wand mit Distanzleiste an Holzständerwand befestigt (Aussteifung n.A.UNT) mit Mikroperforierung, Makustik oder glw. zur Verbesserung der Schallwerte, mit Dämmung ausgestopft	Fichte/Tanne	–

BKP	Bauteil	B/N	Konstruktion, Material	Farbe	Marke/Typ
	<b>Allgemein</b>		n.A.A. = nach Angabe Architekt; od. glw. = oder gleichwertig B = Bestand (in Teilen); N = Neubau	–	–
273	Schreinerarbeiten Innentüren in Holz z.T. EI30	B/N	Innentüren in Holz, 1-flüglig mit Seitenblende, ohne BR-Anforderungen Blockrahmentüre (beidseitig flächenbündig mit Seitenblende), Rahmen in Massivholz Fichte/Tanne, 70mm Türblatt/Seitenblende in Holzwerkstoff, beidseitig Fichte/Tanne furniert, raumhoch, stumpfeinschlagend, 70mm Massiv-/Furnierholz sichtbar mit durchlaufendem Erscheinungsbild in Farbe und Struktur, Oberflächenbehandlung mit zweikomponenten-, zweischichtiges Lacksystem auf Wasserbasis, weisslich pigmentiert, gemäß Bemusterung Türklinke, Türdrückergarnitur, FSB Typ 1005 od. glw., Edelstahl, mit runder Rosette, flächenbündig, Türschwelle mit Bodensinkschwelle Planet, Türbänder verdeckt Schalldämm-Mass Rw ...dB, n.A. Bauakustik	Fichte/Tanne	
273	Schreinerarbeiten feststehende Elementwände	B	Optional: WC-Trennwände/Türen in Holzwerkstoff, melaminbeschichtet, inkl. Fussluft, ca. 2'000mm hoch, Bodenstützen aus Metall, ca. ø18mm, Türen frontbündig, Türanschlag gefälzt, ohne Aluminiumprofile, ca. 600mm breit, Farbe n.A.A. Befestigungsprofile im Farbton der Melaminbeschichtung lackieren, Bänder Simonswerk Variant VN 2927/160 Compact Planum, Edelstahl Klinke und Rosette Typ FSB 1004 mit Schliessknauf rot/grün für WC- Türen	Farbe n.A.A	
<b>28</b>	<b>Ausbau 2</b>				
	Boden innen: Konstruktion Schule Flur z.B. EG		oben Anhydrit (Calciumsulfat CAF) als Fertigbelag, 2% weiss pigmentiert, gegossen und geschliffen, Größtkorn 8mm, 80mm inkl. Porenspachtelung, Oberfläche mit 3-fach Versiegelung (1x Tiefengrund, 2x PU-Versiegelung), matt Beanspruchungskategorie C2, Flächen mit fester Bestuhlung, 4 kN7m2, n.A. BI, Rutschfestigkeit GS 3, mit Bodenheizung Kunststoffheizrohre fixiert, Polytherm, ø 16mm, n.A. HLKS PE-Folie als Trennlage, einlagig Wärmedämmung (EPS) unten, Trittschalldämmung (GW) oben, 20+40mm Ausgleichsschicht mit Styrobeton, gegossen, n.A. Statik, ca. 350mm Dampf-/Feuchtigkeitssperre als Bauzeitabdichtung, Sopravap EVA 3.5 tf od. glw., vollflächig aufgeschweisst, 3.5 mm Bestehende Stahlbetondecke (Zivilschutzanlage) unten	<b>Farbe weiss</b>	
	Boden innen: Konstruktion Schule Klassenzimmer z.B. EG	N	oben Elastischer Bodenbelag aus Linoleum, Typ Marmoleum Walton/Fresco, Bahnen verlegt, einfarbig, vollflächig verklebt mit lösemittelfreiem Klebstoff, gewalzt, 2.5+0mm auf ebenem Untergrund, Spachtelung, 2mm rundum sauber anschneiden auf sichtbare Anschlüsse (kein Sockel), Nähte thermisch verschweisst <b>Zementüberzug im Verbund, 80mm</b> inkl. Bodenheizung, Kunststoffheizrohre fixiert, Polytherm, ø 16 mm Bestehende Stahlbetondecke (Zivilschutzanlage), 550mm oder z.T. vorfabrizierte Elementbodenplatte, 80mm Hohlraum/Hinterfüllung, 460mm Bestehende Stahlbetondecke (Zivilschutzanlage), 550mm unten	Berlin Red	Forbo Uni Walton
	Boden Innenhof Gefälle 2% 2 Abläufe (BE) vorsehen!	N	oben Klinkerplatten, Keramische Platten im Mauerverband verlegt, 15-30mm EP- Drainmörtel, MorTec DRAIN od. glw., 20mm Flächendrainage, AquaDrain PRO od. glw., 16mm PE-Folie als Trennlage Schutzbahn TPO, heller Grauton, Sarnafil TG 63-25 od. glw., 2.5mm Kunststoffdichtungsbahn aus thermoplastischen Polyolefinen TPO, einlagig, Sarnafil TG 66-18 od. glw., 1.8mm Wärmedämmung Swisspor XPS Premium, 0.031 W/mK od. glw., zweilagig, obere Lage im Gefälle 2%, 120mm + 20 bis 140mm Ausgleichsschicht mit Styrobeton, gegossen, n.A. Statik, ca. 270mm Dampf-/Feuchtigkeitssperre als Bauzeitabdichtung, Sopravap EVA 3.5 tf od. glw., vollflächig aufgeschweisst, 3.5 mm Bestehende Stahlbetondecke (Zivilschutzanlage) unten		



BKP	Bauteil	B/N	Konstruktion, Material	Farbe	Marke/Typ
	<b>Allgemein</b>		n.A.A. = nach Angabe Architekt; od. glw. = oder gleichwertig B = Bestand (in Teilen); N = Neubau	–	–
	Haupttreppe	B	Betonelement vorfabriziert, Oberfläche schalungsglatt, Verwendung von weissem Portlandzement nach Bemusterung. Untersicht Tiefengrund mineralisch auf Silikatbasis als Grund- und Schlussbeschichtung, farblos, matt, leicht filmbildend, hydrophob und lösemittelfrei Auftrittsebene analog Anhydritbelag, 30mm Steigungs- und Wangenebenen grundieren, mit Kunstharz beschichten, gespachtelt, geschliffen 2x und versiegelt (1-2x), 3mm, Erscheinungsbild analog Anhydritbelag		
282	Bodenbeläge aus Kunststoffen, Textilien und dgl.	B	Schleusenbelag auf Zuschchnitt Robuste Fussmatte mit Kokosborsten und Gummirücken, 17mm für den Innen- und Aussenbereich	naturfarbe (hellbraun)	Natur Brosse, Cabana Transit Brosse 2, braun
<b>4 Umgebung</b>					
41	Roh- und Ausbaurbeiten		Pausendach Ost (ca. 5.0x26.0m) / West (ca. 5.0x23.0m) Stützen und Dach aus Sichtbeton, SCC selbstverdichtender Beton, Oberfläche schalungsglatt, Verwendung von weissem Portlandzement nach Bemusterung, konstantes Erscheinungsbild, Ausführung gemäß Fugeneinteilungsplan, n.A.A., Dimensionen n.A. Statik Sichtbeton aussen hydrophobiert, bzw. Imprägnierung, permanent Dach im Gefälle, n.A.A., wasserundurchlässiger Sichtbeton, Dachhaut mit FK-Folie vollflächig verklebt! Stützen konisch, n.A.A., Abmessungen ca. 150x500mm	weisser Sichtbeton, n.A.A.	–
	Freitreppe Bereich unterhalb beider Pausendächer		Ortsbetonplatten / Sitzstufen Verwendung von weissem Portlandzement nach Bemusterung, konstantes Erscheinungsbild, Ausführung gemäß Fugeneinteilungsplan, n.A.A., Dim. n.A. Statik, Kantenausbildung mit Dreieckleisten 3mm Frost- und Tausalzbeständig Oberflächenbearbeitung glatt abgezogen, rutschsichere Ausführung Fugen ausgegossen	weisser Sichtbeton, n.A.A.	
	Asphaltierung Anpassungsarbeiten		Asphaltdeckschicht, AC 1 1N, 35mm Asphalttragschicht, ACT 22N, 70mm Strassenkies 0/22, 100mm Rohplanie		
	Chaussierung Aussenplatz Lehrer		Chaussierung Jura-Brechsand 0/4, 5mm Chaussierung, Juramergel 0/16, 60-70mm Strassenkies 0/22, 50mm Kiesgemisch 0/45, 450mm Rohplanie		
	Fassadenschutz		Fassadenschutz, Anschluss Blumenrasen / Fassade Kiesrasen 300mm breit, Ansaat mit UFA-Blumenrasen CH-G 100-150mm 85% Kiesgemisch 0/16 und 15% Humus		
<b>42 Gartenanlagen</b>					
420	Übergangsarbeiten	–		–	–
<b>9 Ausstattung</b>					
921	Vorhänge und Innendekorationsarbeiten	N	Textilvorhang Vorhangstoff Création Baumann, ARIK Col 613, Bemusterung n.A.A., raumhoch, über die gesamte Glasfläche, mit einseitiger Parkierung, Schiene in Betondecke eingelassen! Verdunklungseinrichtung keine	Farbe n.A.A.	Création Baumann, ARIK Col 613
<b>Allgemeine Beschreibung</b>					
	Innenhof Entwässerungsrinne (Schlitzrinne)	N	ACO Flachrinne V100 (H 60mm) Schlitzaufsatzelement, Schlitzbreite 18mm, H 140mm punktuell untermörtelt Entwässerung n.A. HLKSE		
	Garderobenhaken	N	Huthaken, Nickel satiniert gebürstet, Tegro AG Befestigung einzeln.		



EIN Schulhaus Einslag, Bettlach | Diebold-Schilling-Strasse 24, 2544 Bettlach

Phase Vorprojekt

Konstruktions-, Materialisierungs-  
und Farbkonzept | Stand  
06.03.2019

schwarz = aktuell; blau = in Bearbeitung; grün = Unterschied zum  
letzten Stand, rot = neu, intern

ern+ heinzl Architekten

BKP	Bauteil	B/N	Konstruktion, Material	Farbe	Marke/Typ
	Allgemein		n.A.A. = nach Angabe Architekt; od. glw. = oder gleichwertig B = Bestand (in Teilen); N = Neubau	–	–
	Zu Beachten!		Die Materialstärken der jeweiligen Bodenkonstruktionen sind nicht entgültig. Zu kontrollieren sind die Höhendifferenzen zum Bestand (z.B. Zivilschutzanlage...).		
	Brandschutz		Brandschutztechnische Bestimmungen sind zu prüfen und gemäß Richtlinien einzuhalten!		