

2020天津市建筑、装饰装修工程预算基价 宣贯材料

根据《市住房城乡建设委关于启动2020各专业预算基价编制工作的通知》(津建办函(2019)27号)文件的要求,2020预算基价编制工作于2019年1月正式启动,分为建筑工程、装饰装修工程、安装工程、市政工程、仿古建筑及园林工程、房屋修缮工程、人防工程、给水及煤气管道工程、地铁及隧道工程九个专业。

本届预算基价的编制本着以计价指导、方便使用和动态管理相结合的总原则,体现既有利于合理确定和有效控制项目投资,又体现为确定工程造价服务的功能。

一、编制依据

- (一)《天津市建筑市场管理条例》((2011)第30号);
- (二)住建部《建设工程工程量清单计算规范》;
- (三)住建部《房屋建筑与装饰工程消耗量定额》TY01-31-2015;
- (四)住建部《建设工程劳动定额》;
- (五)住建部《全国统一建筑安装工程工期定额》;
- (六)天津市历届定额编制底稿;
- (七)现行设计规范、标准、技术资料等。

二、基本模式

《天津市建设工程计价办法》+《天津市××工程预算基价》+《天津市××工程工程量清单计价指引》为2020各专业计价依据的基本模式。

三、主要特点

(一)符合建筑业增值税计税规则

本届计价依据按一般计税方法编制,满足建筑业增值税计税要求。按照一般计税方法的计价原则,计价依据中材料及机械台班单价均为不含税价格。建筑业一般计税方法税率为9%。

(二)项目的设置更加全面

充分满足建筑市场工程计价需要。项目的设置体现了新技术、新工艺、新材料及建筑节能与环保技术的推广和应用,最大限度补充完善市场工艺相对成熟、满足节能环保要求的新项目,如建筑工程中增加铝模板、屋面保温等180余个新项目,删除100余个淘汰项目。

(三) 满足装配式构件计价需要

编制组深入生产一线了解装配式构件工艺特点,同时就装配式建筑产业政策、市场应用、发展前景、评价标准等内容进行了系统充分调研,为完成新一届计价依据编制工作提供了实践素材。新一届预算基价补充装配式项目 38 个。

(四) 文明施工费费用标准更趋于合理

完善新一届预算基价安全文明施工费费用标准,增加了土方苫盖、车辆密闭等扬尘治理的相关内容。做到在修编计价标准的同时,更好地服务建筑市场。

(五) 计价办法与预算基价相辅相成

计价办法中补充不可抗力、大气污染防治停工的工期及价款调整原则,充分发挥计价依据的指导作用。

四、要素价格的取定

(一) 人工单价

2020 预算基价中的人工单价是根据《中华人民共和国劳动法》的有关规定,参照编制期天津市建筑市场劳动力价格水平综合测算的。

1. 测算依据

2020 预算基价人工单价的测算,以 2018 年 9 月至 2019 年 8 月施工企业和劳务分包单位每月上报的市场价格数据为基础,价格中考虑农忙、春节及市场需求因素。

2. 数据调整和衔接

通过调研对人工市场价格和预算基价人工单价组成内容进行差别分析,充分考虑规费因素,按普工、技工、高级工进行分类汇总、测算。测算过程中以 2015 住建部全国统一定额中人工技壮比为依据,以我市建筑市场人工价格为指导进行综合测算取定。

3. 数据取定结果

2020 预算基价按工种技术含量不同分为三类,以综合单价的形式表示,取定结果如下:

2020预算基价人工单价

单位:元/工日

类 别	一类工	二类工	三类工
人 工 单 价	153	135	113

(二) 材料及机械台班价格

2020 预算基价中的材料价格、机械台班单价均按照一般计税法编制,为不含税价格。

预算基价中的材料价格按编制期建筑市场材料价格综合取定,包括由材料供应地点运至工地

仓库或施工现场堆放地点的费用和材料的采购及保管费,材料采购及保管费由原 2.1% 调整为 0.42%。

预算基价中的机械台班单价按照《建设工程施工机械台班费用编制规则》及《天津市施工机械台班参考基价》确定。

采用简易计税法计取增值税时:

1.材料的含税价格按照税务部门有关规定计算,以“元”为单位的材料价格按系数 1.1086 调整。

2.机械台班的单价按照本预算基价附录给出的台班含税单价计算,以“元”为单位的机械台班费按系数 1.0902 调整。

(三)管理费

1.表现形式

2020 预算基价管理费的表现形式是以基期人工费与基期机械费合计为基数,乘以综合费率计算,附录六管理费中给出计算公式和两种计税方法费率的表现形式,改变了 2016 预算基价管理费列入基价子目的方式。

对于一般计税方法,基期人工费是指预算基价中人工费乘以工程量计算出的人工费合计;基期机械费是指预算基价中机械费乘以工程量计算出的机械费合计。

对于简易计税方法,基期人工费是指预算基价中人工费乘以工程量计算出的人工费合计;基期机械费是指用预算基价中施工机械台班含税单价和以“元”为单位的机械台班调整系数对预算基价重新配价后的机械费乘以工程量计算出的机械费合计。

2.组成内容变化

- (1)人工单价的调整对管理费的影响
- (2)增加农民工实名制管理费用
- (3)调整工会经费、职工教育经费比例
- (4)调增职工教育经费计提比例
- (5)减少防洪工程维护费

企业管理费费率表

项 目 名 称	计 算 基 数	费 率	
		一 般 计 税	简 易 计 税
管理费	基期人工费 + 基期机械费 (分部分项工程项目 + 可计量的措施项目)	11.82%	11.98%

企业管理费各项费用组成划分比例表

序号	项 目	比 例	序号	项 目	比 例
1	管理人员工资	24.74%	9	工会经费	9.88%
2	办公费	10.78%	10	职工教育经费	10.88%
3	差旅交通费	2.95%	11	财产保险费	0.38%
4	固定资产使用费	4.26%	12	财务费	8.85%
5	工具用具使用费	0.88%	13	税金	8.52%
6	劳动保险和职工福利费	10.10%	14	其他	4.34%
7	劳动保护费	2.16%			
8	检验试验费	1.28%		合计	100.00%

(四)规费

规费以人工费合计为基数,费率按37.64%计算。

规费各项费用组成划分比例表

序 号	项 目	比 例	
1	社会保险费	养老保险	40.92%
		失业保险	1.28%
		医疗保险	25.58%
		工伤保险	2.81%
		生育保险	1.28%
2	住房公积金	28.13%	
	合计	100.00%	

(五)利润和税金

利润分别按一般计税法和简易计税法列出各类别利润率。

建筑工程利润率表

项 目 名 称	计 算 基 数	费 率							
		一 般 计 税				简 易 计 税			
		一类	二类	三类	四类	一类	二类	三类	四类
利润	分部分项工程费 + 措施项目费 + 管理费 + 规费	12.41%	10.35%	7.76%	4.66%	12.00%	10.00%	7.50%	4.50%
其中:施工装备费		3.10%	3.10%	2.07%	1.03%	3.00%	3.00%	2.00%	1.00%

税金分别按一般计税法和简易计税法列出税率或征收率。

税率或征收率表

项 目 名 称	计 算 基 数	税 率 或 征 收 率	
		一 般 计 税	简 易 计 税
增值税销项税额	税前工程造价	9.00%	3.00%

(六) 工程价格计算程序

施工图预算计算程序表

序号	费用项目名称	计 算 方 法
1	分部分项工程费合计	$\Sigma(\text{工程量} \times \text{编制期预算基价})$
2	其中：人工费	$\Sigma(\text{工程量} \times \text{编制期预算基价中人工费})$
3	措施项目费合计	$\Sigma \text{措施项目计价}$
4	其中：人工费	$\Sigma \text{措施项目计价中人工费}$
5	小 计	(1) + (3)
6	其中：人工费小计	(2) + (4)
7	企业管理费	$(\text{基期人工费} + \text{基期机械费}) \times \text{管理费费率}$
8	规 费	$(6) \times 37.64\%$
9	利 润	$[(5) + (7) + (8)] \times \text{相应利润率}$
10	其中：施工装备费	$[(5) + (7) + (8)] \times \text{相应施工装备费费率}$
11	税 金	$[(5) + (7) + (8) + (9)] \times \text{税率或征收率}$
12	含税造价	$(5) + (7) + (8) + (9) + (11)$

注：基期人工费 = $\Sigma(\text{工程量} \times \text{基期预算基价中人工费})$
 基期机械费 = $\Sigma(\text{工程量} \times \text{基期预算基价中机械费})$

五、《天津市建筑工程预算基价》主要章节变化

(一) 总说明

1. 修改了各子目预算基价组成内容的描述,由2016基价的四项费用组成内容(工、料、机、管)修改为三项组成内容(工、料、机)。
2. 在材料费的说明中,将材料和材料费的组成内容分别描述。
3. 将材料采购保管费有关描述并入附录的材料价格说明中。
4. 取消了原基价适用计税方法的说明,相应内容并入附录的税金有关说明中。

(二)第一章 土(石)方、基础垫层工程

子目变化情况:

调整机械回填土的人工消耗量。

说明及工程量计算规则变化情况:

1.机械挖土项目中已考虑了清底、洗坡等配合用工,若因土质情况影响预留厚度在 20cm 以上时,该部分清底挖土按人工挖土方项目乘以系数 1.65。

2.删除说明“机械挖土项目包括挖土机挖土后基底和边坡遗留厚度在 0.30m 以内的人工清理和修整”。

3.机械挖土中若人工清槽单独计算,按槽底面积乘以预留厚度(预留厚度按施工组织设计确定)以体积计算。

4.工作面增加宽度表按最新的相关规定进行了调整。

基础工程施工项目	每边增加工作面 (cm)
毛石基础	25
混凝土基础或基础垫层需要支模板	40
基础垂直做防水层或防腐层	100
支挡土板	10(另加)

(三)第二章 桩与地基基础工程

子目变化情况:

1.增加高压旋喷桩(钻孔、单重管、双重管、三重管)4个子目。删除原高压旋喷桩子目。

2.增加凿地下连续墙超灌混凝土子目。

说明及工程量计算规则变化情况:

1.高压旋喷桩项目已综合接头处的复喷工料,高压旋喷桩的水泥实际用量不同时按设计要求调整。

2.水泥搅拌桩设计桩长加 50cm 乘以桩截面面积以体积计算。其桩截面面积按一个单元为计算单位。

3.高压旋喷桩按设计桩长加 50cm 乘以设计桩外径截面积以体积计算。

4.水下混凝土灌注,按设计图示地下连续墙的中心线长度乘以高度(加超灌高度)再乘以厚度以体积计算。超灌高度设计有规定者,按设计要求计算,无规定者,按 1 倍墙厚计算。

5.凿地下连续墙超灌混凝土按墙体断面面积乘以超灌高度以体积计算。

(四)第三章 砌筑工程

子目变化情况:

1.删除砌炉渣空心砌块墙子目。

- 2.增加轻集料混凝土小型空心砌块墙(盲孔)(干拌砌筑砂浆)子目。
- 3.删除空心砖墙子目。
- 4.删除砌黏土多孔砖子目。
- 5.调整页岩标砖基础、毛石基础、页岩多孔砖墙、空花墙、炉渣混凝土空心砌块墙、零星砌体、地沟等基础、墙、砌体的人工消耗量。

(五)第四章 混凝土及钢筋混凝土工程

子目变化情况:

- 1.增加预制装配式构件安装、预埋套筒、注浆、嵌缝、打胶等子目。
- 2.删除升板工程相关子目。
- 3.调整钢筋电渣压力焊接头、直螺纹钢筋接头、压型板上现浇钢筋混凝土板、圈过梁、构造柱等子目人工消耗量。

说明及工程量计算规则变化情况:

- 1.剪力墙结构中墙肢长度与厚度之比 >4 时按墙计算;墙肢截面长度与厚度之比 ≤ 4 时按柱计算。
- 2.剪力墙结构中截面厚度 $\leq 300\text{mm}$ 、各肢截面长度与厚度之比的最大值 >4 但 ≤ 8 时,该截面按短肢剪力墙计算;各肢截面长度与厚度之比的最大值 ≤ 4 时,该截面按异形柱计算。
- 3.增加预制装配式构件安装、预埋套筒、注浆、嵌缝、打胶文字说明及计算规则。

(六)第五章 木结构工程

说明及工程量计算规则变化情况:

对木种分类表进行了重新调整。

(七)第六章 金属结构工程

子目变化情况:

- 1.调整金属构件制作安装子目的人工工日消耗量。
- 2.删除本章子目中场内、场外运费。

说明及工程量计算规则变化情况:

- 1.构件的场外运费按构件运输基价子目计算运输费用,其距离计算应按施工企业加工厂至工程坐落地点的最短可行距离为准。
- 2.超声波探伤按构件质量计算,X光探伤按拍片数量计算。

(八)第七章 屋面及防水工程

子目变化情况:

增加瓦屋面挂瓦条子目。

说明及工程量计算规则变化情况:

室内雨水管执行安装工程预算基价。

(九)第八章 防腐、隔热、保温工程

子目变化情况:

- 1.删除天棚聚苯乙烯泡沫塑料板、保温隔热墙、保温柱、隔热楼地面等共计 34 个子目。

2.增加屋面铺聚苯乙烯板、岩棉板、泡沫玻璃、保温砂浆等 23 个子目,硬泡聚氨酯现场喷发、超细无机纤维、岩棉板、保温砂浆等 12 个子目,墙柱面聚苯乙烯板、岩棉板、泡沫玻璃、保温砂浆、沥青珍珠岩板、水泥珍珠岩板、抗裂保护层、热镀锌钢丝网抗裂砂浆等 26 个子目,粘贴聚苯乙烯板和干铺聚苯乙烯板 2 个子目,防火隔离带 12 个子目等,共计 75 个子目。

3.下调了防腐工程子目的人工消耗量。

说明及工程量计算规则变化情况:

1.保温层的保温材料配合比、材质、厚度与基价不同时,按设计要求调整,其他不变。

2.弧形墙墙面保温隔热层按相应项目的人工工日乘以系数 1.10。

3.柱面保温根据墙面保温项目人工工日乘以系数 1.19,材料乘以系数 1.04。

4.增加屋面、天棚、墙面、柱梁、楼地面保温隔热,保温层排气管,保温线条,防火隔离带等项目的工程量计算规则。

(十)第十二章 脚手架措施费

子目变化情况:

1.删除综合脚手架框架结构每增 10m 子目。

2.删除综合脚手架滑膜结构子目。

3.删除双排外脚手架 70m、90m、110m 子目。

4.增加综合脚手架现浇剪力墙结构子目,框架结构改为现浇框架结构。

5.调整了综合脚手架及单项外单、双排脚手架的人工、材料、机械的消耗量。

说明及工程量计算规则变化情况:

垂直封闭按封闭范围垂直投影面积计算。

(十一)第十三章 混凝土、钢筋混凝土模板及支架措施费

子目变化情况:

1.增加铝模板 10 个子目。

2.增加集水坑子目。

3.增加预制装配式构件后浇混凝土模板子目。

4.删除设备基础(100m³ 以内)、设备基础(100m³ 以外)、门框、无梁式楼板、复合式楼板(混凝土密肋楼板)子目。

(十二)第十五章 垂直运输费

子目变化情况:

1.删除滑膜结构、其他结构子目。

2.增加现浇剪力墙结构、装配式混凝土结构子目。

3.调整了混合结构、框架结构、烟囱、水塔、筒仓等子目的消耗量。

4.对塔吊增加费调整表进行了调整。

塔吊增加费调整表

单位: 元

序号	结 构 类 型	机 械 费
1	混合结构	10.23
2	现浇框架结构	12.02
3	现浇剪力墙结构	11.08
4	装配式混凝土结构	13.64

(十三)第十七章 超高工程附加费

子目变化情况:

- 1.删除滑膜结构、其他结构子目。
- 2.增加剪力墙结构、装配式结构子目。
- 3.对本章子目的机械费进行了调整。

(十四)第十八章 组织措施费

组织措施费包括安全文明施工措施费、冬雨季施工增加费、夜间施工增加费、非夜间施工照明费、二次搬运措施费、建筑垃圾运输费、竣工验收存档资料编制费等7项内容。

1.安全文明施工费

安全文明施工措施费(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施)按分部分项工程费合计乘以相应费率,费率分为一般计税法和简易计税法两种,采用超额累进计算法计算,其中人工费占16%。

安全文明施工费主要增加以下内容:

(1)外环线以内,建筑外立面取消密目网,使用全钢爬架、钢网片等围护体系进行全封闭,并保持清洁。

(2)建筑工地施工现场按照“六个百分之百”扬尘治理要求,安装视频监控和扬尘在线监测设备,并与市、区建设和环保部门实现联网和数据共享。

(3)建筑工地施工现场使用的非道路移动机械向所在地环保部门申请尾气排放环保检测,取得尾气排放环保检测合格凭证后进场作业。

(4)土方苫盖。对施工现场土方存放做到严密苫盖,且符合裸土苫盖1500目密目网苫盖要求。

(5)车辆密闭。坐落于外环线以内的建筑工地必须采用智能运输车辆,车辆在驶出施工现场前,采取封闭措施,实现密闭出场。

(6)监控追溯。按照《天津市建筑工程施工现场视频扬尘监控管理办法》的要求,在车辆出入口安装视频监控,对土方车辆出场前密闭、冲洗情况进行摄录留存备查。

安全文明施工措施费费率表

工程类别	计算基数	≤2000万元		≤3000万元		≤5000万元		≤10000万元		>10000万元	
		一般计税	简易计税	一般计税	简易计税	一般计税	简易计税	一般计税	简易计税	一般计税	简易计税
住宅	分部分项 工程费合计	6.35%	6.46%	5.09%	5.18%	4.46%	4.54%	3.37%	3.43%	3.03%	3.08%
公建		4.64%	4.72%	3.84%	3.91%	3.23%	3.29%	2.43%	2.47%	2.18%	2.22%
工业建筑		3.84%	3.91%	3.08%	3.13%	2.65%	2.70%	2.00%	2.03%	1.78%	1.81%
其他		3.77%	3.84%	3.02%	3.07%	2.61%	2.66%	1.96%	1.99%	1.75%	1.78%

2.其他措施费

(1)冬雨季施工费、夜间施工增加费、非夜间施工照明费、竣工验收存档资料编制费的一般计税和简易计税的费率及人工占比如图所示,按分部分项工程费及可计量措施项目费中的人工费、机械费合计乘以相应费率计算。

措施项目费率表

序号	项 目 名 称	计 算 基 数	费 率		人工费占比
			一般计税	简易计税	
1	冬雨季施工增加费	人工费 + 机械费 (分部分项工程项目 + 可计量的措施项目)	2.01%	2.10%	60%
2	夜间施工增加费		0.29%	0.29%	70%
3	非夜间施工照明费		0.14%	0.15%	10%
4	竣工验收存档资料编制费		0.20%	0.22%	

(2)二次搬运措施费按分部分项工程费中的材料费及可以计量的措施项目费中的材料费合计乘以相应费率计算。

二次搬运措施费费率表

序号	计 算 基 数	施工现场总面积/新建工程首层建筑面积	二次搬运措施费费率	
			一般计税	简易计税
1	材料费 (分部分项工程项目 + 可计量的措施项目)	>4.5		
2		3.5~4.5	1.06%	1.02%
3		2.5~3.5	1.80%	1.73%
4		1.5~2.5	2.54%	2.44%
5		≤1.5	3.28%	3.15%

(3)建筑垃圾运输费

建筑垃圾运输费表

一 般 计 税	简 易 计 税
建筑垃圾运输费 = 建筑垃圾量(t) × 10.57 元/t (10km 以内) 建筑垃圾运输里程超过 10km 时, 增加 0.79 元/(t·km)	建筑垃圾运输费 = 建筑垃圾量(t) × 11.60 元/t (10km 以内) 建筑垃圾运输里程超过 10km 时, 增加 0.87 元/(t·km)

附：建筑工程预算基价子目变化汇总表

章节名称	子目数量		数量增减	
	2020 预算基价	2016 预算基价	增补	删除
第一章 土(石)方、基础垫层工程	76	76	0	0
第二章 桩与地基基础工程	85	81	5	1
第三章 砌筑工程	110	121	1	12
第四章 混凝土及钢筋混凝土工程	264	234	38	8
第五章 木结构工程	46	46	0	0
第六章 金属结构工程	143	143	0	0
第七章 屋面及防水工程	119	113	6	0
第八章 防腐、隔热、保温工程	264	223	75	34
第九章 构筑物工程	107	107	0	0
第十章 室外工程	68	68	0	0
第十一章 施工排水、降水措施费	7	7	0	0
第十二章 脚手架措施费	69	66	14	11
第十三章 混凝土、钢筋混凝土模板及支架措施费	199	189	15	5
第十四章 混凝土泵送费	5	5	0	0
第十五章 垂直运输费	27	30	9	12
第十六章 大型机械进出场费及安拆费	45	45	0	0
第十七章 超高工程附加费	49	53	20	24
合 计	1683	1607	183	107

六、《天津市装饰装修工程预算基价》主要章节变化

(一)第一章 楼地面工程

子目变化情况：

- 1.增加环氧地坪涂料、环氧自流平涂料子目。
- 2.增加金刚砂耐磨地面子目。

说明及工程量计算规则变化情况：

金刚砂耐磨地面按混凝土找平层上撒2遍骨料,达到强度后滚涂固化剂,3遍渗透、打磨做法考虑,设计要求打磨遍数与基价不同时,打磨每增1遍,增加人工0.88工日、磨光机0.88台班;如使用模板,按建筑工程混凝土基础垫层模板项目计算,人工工日乘以系数1.50。

(二)第二章 墙、柱面工程

子目变化情况：

提高了内墙抹灰相应子目(2-1~48)人工工日消耗量。

(三)第三章 天棚工程

子目变化情况：

增加铝塑板天棚面层子目。

(四)第六章 其他工程

子目变化情况：

- 1.增加欧式装饰线子目。
- 2.增加雨篷、雨棚吊顶子目。
- 3.增加车库标线、广角镜安装、标志制作安装子目。

说明及工程量计算规则变化情况：

- 1.托架式雨篷项目中未含斜拉杆费用。设计要求斜拉杆者,费用另行计算。
- 2.铝塑板、不锈钢面层雨篷项目按平面雨篷考虑,未包括雨篷侧面工料。
- 3.雨篷按设计图示尺寸以水平投影面积计算。
- 4.标志线按设计图示尺寸以面积计算。
- 5.广角镜安装按安装数量计算。
- 6.标志制作、安装按设计图示尺寸以面积计算。

(五)第七章 脚手架措施费

子目变化情况：

- 1.删除双排外脚手架70m、90m、110m子目。
- 2.调整了单项外单、双排脚手架的人工、材料、机械消耗量。

说明及工程量计算规则变化情况：

- 1.垂直封闭按封闭范围垂直投影面积计算。
- 2.整体提升架按设计图示外墙外边线乘以墙高以面积计算。

七、2020《天津市装饰装修工程预算基价》相关费用变化

(一)组织措施费

组织措施费中安全文明施工措施费、冬雨季施工费、非夜间施工照明费、竣工验收存档资料编制费的一般计税和简易计税的费率及人工占比如图所示,按分部分项工程费及可计量措施项目费中的人工费、机械费合计乘以相应费率计算。

措施项目费率表

序号	项 目 名 称	计 算 基 数	费 率		人工费占比
			一般计税	简易计税	
1	安全文明施工措施费	人工费 + 机械费 (分部分项工程项目 + 可计量的措施项目)	7.15%	7.26%	16%
2	冬雨季施工增加费		0.73%	0.78%	60%
3	非夜间施工照明费		0.23%	0.24%	10%
4	竣工验收存档资料编制费		0.20%	0.22%	

(二)企业管理费(同建筑工程)

相关费率如下表所示：

企业管理费费率表

项 目 名 称	计 算 基 数	费 率	
		一 般 计 税	简 易 计 税
管理费	基期人工费 + 基期机械费 (分部分项工程项目 + 可计量的措施项目)	9.63%	9.70%

(三)施工图预算计价程序表

施工图预算计算程序表

序号	费 用 项 目 名 称	计 算 方 法
1	分部分项工程费合计	$\Sigma(\text{工程量} \times \text{编制期预算基价})$
2	其中：人工费	$\Sigma(\text{工程量} \times \text{编制期预算基价中人工费})$
3	措施项目费合计	$\Sigma \text{措施项目计价}$
4	其中：人工费	$\Sigma \text{措施项目计价中人工费}$
5	小 计	(1) + (3)
6	其中：人工费小计	(2) + (4)
7	企业管理费	$(\text{基期人工费} + \text{基期机械费}) \times \text{管理费费率}$
8	规 费	$(6) \times 37.64\%$
9	利 润	$(6) \times \text{相应利润率}$
10	税 金	$[(5) + (7) + (8) + (9)] \times \text{税率或征收率}$
11	含税造价	$(5) + (7) + (8) + (9) + (10)$

注：基期人工费 = $\Sigma(\text{工程量} \times \text{基期预算基价中人工费})$
 基期机械费 = $\Sigma(\text{工程量} \times \text{基期预算基价中机械费})$

附：装饰装修工程预算基价子目变化汇总表

章节名称	子目数量		数量增减	
	2020 预算基价	2016 预算基价	增补	删除
第一章 楼地面工程	344	335	9	0
第二章 墙、柱面工程	428	428	0	0
第三章 天棚工程	302	301	1	0
第四章 门窗工程	236	236	0	0
第五章 油漆、涂料、裱糊工程	291	291	0	0
第六章 其他工程	158	142	16	0
第七章 脚手架措施费	20	23	0	3
第八章 垂直运输费	23	23	0	0
第十章 成品保护费	4	4	0	0
合计	1806	1783	26	3